



# FICHES PRODUITS

## GAMME ACCESSIBILITÉ PASSAGE 2019

6 rue Robert Schumann - 37390 Notre-Dame-D'océ  
Tél. : 02 47 40 75 50  
contact@signalconcept.fr | [www.signalconcept.fr](http://www.signalconcept.fr)

**SIGNAL**  
CONCEPT  
Un fabricant à votre écoute

## ALERTE PODOTACTILE

### DALLE RÉSINE

DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIELLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT de la semelle > 0,40  
Test AFPV du plot > 0,45



### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée

EN COURS  
NON REQUIS EN EXTÉRIEUR

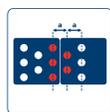


### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle

CONFORME

CONFORME



### Dimensionnement et continuité

CONFORME



### Pouvoir adhésif

Test de pelage FINAT (Adh épais)

53,6 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## DALLE PODOTACTILE RÉSINE DP4R / DP6R



### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La dalle résine méthacrylate PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Idéale pour l'extérieur, elle assure une durabilité de la couleur. Le motif larmé® PROOPLE garantit une meilleure résistance à la glissance sur sol humide.

CONFORME NF P98-351  
RÉSINE MÉTHACRYLATE  
RÉSISTANTE AUX UV  
DESIGN LARMÉ® PROOPLE  
CONFORME REACH

EXTÉRIEUR  
TRAFFIC NORMAL À INTENSE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE



### NOTRE CONSEIL

Dans une démarche RSE, optez pour l'adhésivage qui élimine les risques santé pour les opérateurs et la gestion des déchets dangereux.

## MODES DE POSE

### Pose par adhésivage

- Temps de pose < 1 minute par dalle
- Sol sec et propre de granulométrie < 2 mm
- Remise en circulation immédiate

### Pose par collage

- Pose avec une colle méthacrylate bi-composante
- Tous types de sols hors pavage
- Remise en circulation < 1 heure

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\***RÉGLEMENTATION** | Norme produit NF P98-351 (08/2010). Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/ IOP existants) et du 20/04/2017 (ERP et IOP neufs).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

### DALLE RÉSINE

DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS	TYPE DE LARGEUR*	USAGE
DP4R	412 X 600 MM	standard / réduite	ERP/IOP et voirie
	412 X 825 MM	réduite	
DP6R	600 X 825 MM	standard	voirie

\* Selon la norme NF P98-351 d'août 2010

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	DP4R		DP6R
DIMENSIONS (MM)	412 x 600	412 x 825	600 x 825
PACK	8 UNITÉS	4 UNITÉS	4 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

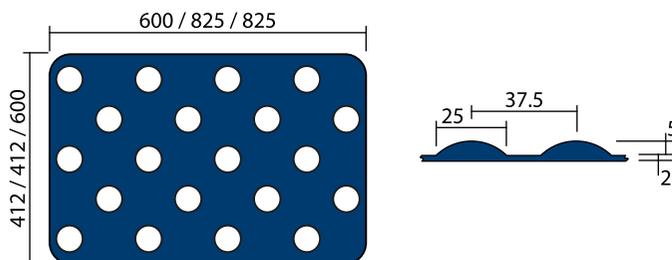
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera une dalle podotactile en résine méthacrylate prête à coller ou pré-adhésivée de 600 ou 825 mm de longueur et de 412 ou 600 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE DP4R (412 x 600 mm ou 412 x 825 mm), DP6R (600 x 825 mm) ou équivalent.

Elle sera constituée d'une semelle de 2 mm d'épaisseur pourvue d'un motif larmé hautement antidérapant en surface et de plots de 25 mm de diamètre et de 5 mm de hauteur régulièrement disposés en quinconce. Particulièrement adaptée aux environnements extérieurs, la dalle sera insensible aux UV et aux intempéries et assurera la durabilité de sa couleur dans le temps.

La résistance à la glissance de la semelle de la dalle sera d'un coefficient de 0,51 selon le test SRT sous eau et celle des plots sera d'un coefficient de 0,55 selon le test AFPV sous eau.

Son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée sera de 53,6 N/25 mm (test FINAT).

Elle se fixera à l'aide d'une colle méthacrylate bi-composante dans sa version à coller sur tous types de sols (hors pavages) ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif épais dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm.

La dalle sera conforme à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier, d'une traversée piétonne ou d'un quai de transport collectif guidé, maritime ou fluvial par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel de la dalle par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
**DALLE POLYMÈRE**  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT semelle larmée > 0,40	0		1
Test SRT semelle lisse > 0,40	0		1
Test AFPV plot > 0,45	0		1



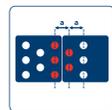
### Résistance feu et fumée

Test feu	
Test fumée	



### Stabilité du produit

Test indentation	
Test stabilité dimensionnelle	



### Dimensionnement et continuité



### Pouvoir adhésif

Test de pelage FINAT (Adh épais)	53,6 N / 25 MM
Test de pelage AFERA 4001 (Adh fin)	27 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

# DALLE PODOTACTILE POLYMÈRE DP4P



## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La dalle polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa souplesse et sa résistance aux chocs permet de l'appliquer durablement sur tous types de sols en intérieur comme en extérieur, en voirie comme en ERP, sans risque de casse.

CONFORME NF P98-351  
POLYURÉTHANE  
RÉSISTANTE AUX UV  
DESIGN LARMÉ® PROOPLE  
CONFORME REACH

INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
TOUS TYPES DE SOLS  
TRAFIC NORMAL À INTENSE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE



## NOTRE CONSEIL

Pour une pose avec adhésif, sélectionnez l'adhésif fin pour les sols lisses, l'adhésif épais pour les sols granuleux.

## MODES DE POSE

### Pose par adhésivage

- Temps de pose < 1 minute par dalle
- Sol sec et propre lisse (adhésif fin) ou de granulométrie < 2 mm (adhésif épais)
- Remise en circulation immédiate

### Pose par collage

- Pose avec une colle polyuréthane bi-composante
- Tous types de sols hors pavage
- Remise en circulation après 24h

**Trafic supporté :** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\***RÉGLEMENTATION** | Norme produit NF P98-351 (08/2010). Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/ IOP existants), 20/04/2017 (ERP et IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉF.	DIMENSIONS	TYPE DE LARGEUR*	USAGE
DP4P	412 X 450 MM (semelle larmée)	réduite (coins carrés)	ERP/IOP et voirie
	412 X 1200 MM (semelle larmée)	réduite (coins carrés)	
DP4P	412 X 825 MM (semelle lisse)	réduite (coins arrondis)	ERP/IOP

\* Selon la norme NF P98-351 d'août 2010

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	DP4P		
DIMENSIONS (MM)	412 x 450	412 x 825	412 x 1200
PACK	12 UNITÉS	4 UNITÉS	4 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

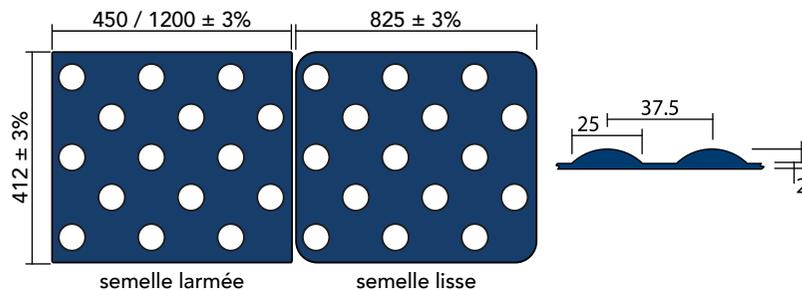
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera une dalle podotactile polymère prête à coller ou pré-adhésivée de 450, 825 ou 1200 mm de longueur et de 412 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE DP4P ou équivalent.

Elle sera constituée de polyuréthane et composée d'une semelle de 2 mm d'épaisseur pourvue d'un motif larmé hautement antidérapant (hormis en 825 mm dont la semelle est lisse) et de plots de 25 mm de diamètre et de 5 mm de hauteur régulièrement disposés en quinconce.

Adaptée aux environnements intérieurs comme extérieurs, la dalle sera insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. La résistance à la glissance de la semelle de la dalle sera d'un coefficient de 0,56 (semelle larmée) ou de 0,44 (semelle lisse) selon le test SRT sous eau et celle des plots sera d'un coefficient de 0,49 selon le test AFPV sous eau. Sa résistance au feu sera conforme et classée M3, sa résistance à la fumée conforme et classée F2 et son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée de 53,6 N/25 mm (test FINAT pour l'adhésif épais) ou de 27 N/25 mm (test AFERA 4001 pour l'adhésif fin).

Elle se fixera à l'aide d'une colle polyuréthane bi-composante dans sa version à coller sur tous types de sols (hors pavages) ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif fin (en intérieur) ou épais (en extérieur) dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm.

La dalle sera conforme à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier, d'une traversée piétonne ou d'un quai de transport collectif guidé, maritime ou fluvial par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel de la dalle par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

### Signal Concept

6 rue Robert Schumann - 37390 Notre-Dame-D'oé

Tél. : 02 47 40 75 50

contact@signalconcept.fr | www.signalconcept.fr

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
**DALLE MINÉRALE**  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

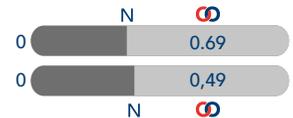


## TESTS DE PERFORMANCE \*



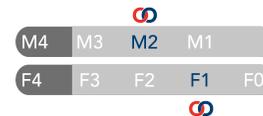
### Résistance à la glissance

Test SRT de la semelle > 0,40  
Test AFPV du plot > 0,45



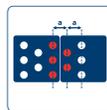
### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée



### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle



### Dimensionnement et continuité



### Pouvoir adhésif

Test de pelage FINAT (Adh épais)

53,6 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

# DALLE PODOTACTILE MINÉRALE DP4M



## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La dalle minérale PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistante au trafic intense et à la glissance, elle est recommandée pour les ERP de catégorie 1 et la voirie. Par son aspect minéral naturel, elle convient parfaitement aux lieux classés.

CONFORME NF P98-351  
MINÉRAL / MARBRE  
RÉSISTANTE AUX UV  
ASPECT PIERRE NATURELLE  
CONFORME REACH

INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
TRAFIC INTENSE  
TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE



## NOTRE CONSEIL

Dans une démarche RSE, optez pour l'adhésivage qui élimine les risques santé pour les opérateurs et la gestion des déchets dangereux.

## MODES DE POSE

### Pose par adhésivage

- Temps de pose < 1 minute par dalle
- Sol sec et propre de granulométrie < 2 mm
- Remise en circulation immédiate

### Pose par collage

- Pose avec une colle méthacrylate bi-composante
- Tous types de sols hors pavage
- Remise en circulation < 1 heure

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\***RÉGLEMENTATION** | Norme produit NF P98-351 (08/2010). Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/ IOP existants), 20/04/2017 (ERP et IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
**DALLE MINÉRALE**  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS	TYPE DE LARGEUR*	USAGE
DP4M	412 X 600 MM	standard / réduite	ERP/IOP et voirie

\* Selon la norme NF P98-351 d'août 2010

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

Le produit étant composé de différents types de grains, les teintes RAL indiquées sont approchantes.

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	DP4M
DIMENSIONS (MM)	412 x 600
PACK	4 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

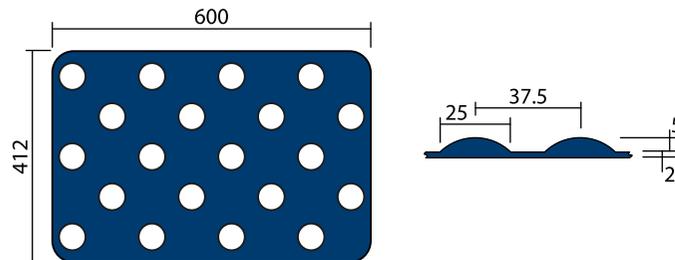
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera une dalle podotactile en résine minérale à granulats de marbre prête à coller ou pré-adhésivée de 600 mm de longueur et de 412 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE DP4M ou équivalent.

Elle sera constituée d'une semelle de 2 mm d'épaisseur et de plots de 25 mm de diamètre et de 5 mm de hauteur régulièrement disposés en quinconce.

Particulièrement adaptée aux environnements extérieurs, la dalle sera insensible aux UV et aux intempéries et sera résistante au trafic intense.

La résistance à la glissance de la semelle de la dalle sera d'un coefficient de 0,69 selon le test SRT sous eau et celle des plots sera d'un coefficient de 0,49 selon le test AFPV sous eau.

Sa résistance au feu sera conforme et classée M2, sa résistance à la fumée conforme et classée F1 et son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée de 53,6 N/25 mm.

Elle se fixera à l'aide d'une colle méthacrylate bi-composante dans sa version à coller sur tous types de sols (hors pavages) ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif épais dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm.

La dalle sera conforme à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier, d'une traversée piétonne ou d'un quai de transport collectif guidé, maritime ou fluvial par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel de la dalle par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
**DALLE ALUMINIUM**  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



# DALLE PODOTACTILE ALUMINIUM DP4A

## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La dalle rigide en aluminium PASSAGE est résistante au trafic intense et à la glissance. Son alliage de qualité marine (alu 5754) est recommandé contre la corrosion saline et l'enneigement. Elle est pré-percée pour une pose rapide sur sol plat.

CONFORME NF P98-351	INTÉRIEUR/EXTÉRIEUR
ALUMINIUM 5754 RECYCLABLE	TRAFFIC INTENSE
RÉSISTANTE AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
DESIGN LARMÉ	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
PRÉ-PERCÉ POUR VISSAGE	

## NOTRE CONSEIL

En extérieur, nous vous recommandons de poser la dalle aluminium à l'abri du soleil direct afin de protéger les chiens guides d'aveugles contre le risque de brûlures.

## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT de la semelle > 0,40



### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée

CONFORME - MATIÈRE  
CLASSÉE ININFLAMMABLE

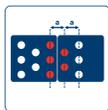


### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle

CONFORME

CONFORME



### Dimensionnement et continuité

CONFORME

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Sol plat
- Remise en circulation immédiate

La dalle est pré-percée de 9 trous (longueur 600 mm) ou 15 trous (longueur 1200 mm).

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\***RÉGLEMENTATION** | Norme produit NF P98-351 (08/2010). Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/ IOP existants), 20/04/2017 (ERP et IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
**DALLE ALUMINIUM**  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS	TYPE DE LARGEUR*	USAGE
DP4A	412 X 600 MM	standard / réduite	ERP/IOP et voirie
	412 X 1200 MM		

\* Selon la norme NF P98-351 d'août 2010

## COULEURS

NATUREL

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	DP4A	
DIMENSIONS (MM)	412 x 600	412 x 1200
PACK	4 UNITÉS	4 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

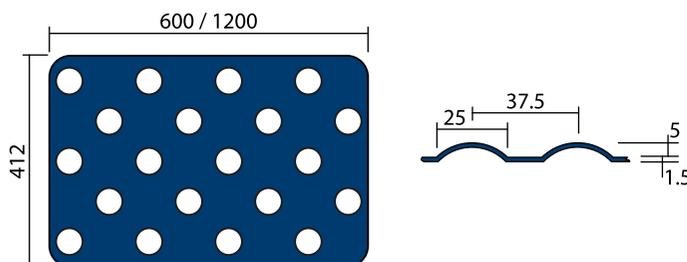
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera une dalle podotactile rigide en aluminium 5754 recyclable de qualité marine prête à visser, de 600 ou 974 mm de longueur et de 412 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE DP4A ou équivalent.

Elle sera constituée d'une semelle de 1,5 mm d'épaisseur et de plots de 25 mm de diamètre et de 5 mm de hauteur, régulièrement disposés en quinconce, tous deux pourvus d'un motif larmé hautement antidérapant en surface.

Adaptée aux environnements intérieurs comme extérieurs, la dalle sera ininflammable, insensible aux UV, traitée anticorrosion et résistera à l'enneigement.

La résistance à la glissance de la semelle de la dalle sera d'un coefficient de 0,48 selon le test SRT sous eau et celle des plots sera supérieure à un coefficient de 0,45 selon le test AFPV sous eau.

Elle sera pré-percée et se fixera par vissage sur sol plat.

La dalle sera conforme à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier, d'une traversée piétonne ou d'un quai de transport collectif guidé, maritime ou fluvial par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel de la dalle par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
**PLOT INOX**  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT de la semelle > 0,40  
Test AFPV du plot > 0,45



### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée

CONFORME - MATIÈRE  
CLASSÉE ININFLAMMABLE

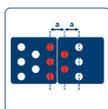


### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle

CONFORME

CONFORME



### Dimensionnement et continuité

CONFORME

## PLOT PODOTACTILE INOX PP5I

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le plot inox PASSAGE est adapté au trafic intense en extérieur et en intérieur. Le design de sa tête lui procure une grande résistance à la glissance. Sa fixation par vissage assure une bonne tenue contre l'arrachage. Il est idéal pour la pose sur sols en bois.

CONFORME NF P98-351  
INOX 304L RECYCLABLE  
RÉSISTANT AUX UV  
DESIGN STRIÉ® PROOPLE  
INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

TRAFIC INTENSE  
TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE

### NOTRE CONSEIL

Le plot ne permet pas d'obtenir seul un contraste satisfaisant au sol. Nous vous recommandons d'adapter la surface de pose pour générer un contraste normé.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage (visserie non fournie)

- Tous types de sols hors pavage
- Gabarit de perçage PROOPLE
- Remise en circulation immédiate

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
**PLOT INOX**  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

Diamètre 25 mm, épaisseur 5 mm.

## COULEURS

INOX NATUREL BRILLANT

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	PP51
SACHET	75 PIÈCES

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

Pour couvrir une surface podotactile de 1 m, il faut :

- 2 sachets pour une surface de 40 cm de largeur
- 3 sachets pour une surface de 60 cm de largeur

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

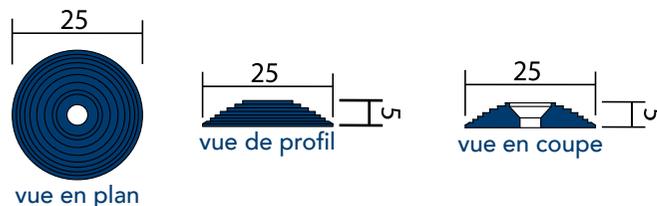
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera composé de plots podotactiles en acier inoxydable 304L recyclable prêts à visser de type PASSAGE by PROOPLE PP51 ou équivalent, régulièrement disposés en quinconce.

Le plot fera 25 mm de diamètre et 5 mm d'épaisseur et sera pourvu d'un motif strié hautement antidérapant sur toute sa surface.

Adapté aux environnements extérieurs et intérieurs, le plot sera ininflammable, résistant aux chocs, à la glissance, aux UV et au trafic intense.

Il sera pré-percé et se fixera par vissage surtout types de sols plats (hors pavages) à l'aide d'un gabarit respectant la disposition prévue par la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur.

Le plot et son implantation seront conformes à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel des clous et du sol laissé libre entre chacun d'entre eux, par rapport au sol adjacent, devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
**CLOU INOX**  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT de la semelle > 0,40  
Test AFPV du plot > 0,45



### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée

CONFORME - MATIÈRE  
CLASSÉE ININFLAMMABLE

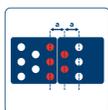


### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle

CONFORME

CONFORME



### Dimensionnement et continuité

CONFORME

## CLOU PODOTACTILE INOX CP51

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le clou inox PASSAGE est adapté au trafic intense en extérieur et en intérieur. Le design de sa tête lui procure une grande résistance à la glissance. Sa tige de 8 mm de diamètre et de 22 mm de long protège contre les risques de sectionnement de la tête du clou dus à la répétition des chocs. Son alliage de qualité marine (inox 316L) est recommandé contre la corrosion saline et l'enneigement.

CONFORME NF P98-351  
INOX 316L RECYCLABLE  
RÉSISTANT AUX UV  
DESIGN STRIÉ® PROOPLE  
INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

TRAFIC INTENSE  
TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE

### NOTRE CONSEIL

Le clou ne permet pas d'obtenir seul un contraste satisfaisant au sol. Nous vous recommandons d'adapter la surface de pose pour générer un contraste normé.

## MODE DE POSE

### Pose par scellement

- Tous types de sols hors pavage
- Gabarit de perçage PROOPLE
- Remise en circulation < 1 heure

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
**CLOU INOX**  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

**Tête** : diamètre 25 mm, épaisseur 5 mm.

**Tige** : diamètre 8 mm, longueur 22 mm.

## COULEURS

INOX NATUREL MAT

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	CP5I
SACHET	75 PIÈCES

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

Pour couvrir une surface podotactile de 1 m, il faut :

- 2 sachets pour une surface de 40 cm de largeur
- 3 sachets pour une surface de 60 cm de largeur

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

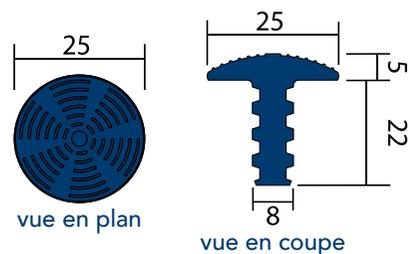
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera composé de clous podotactiles en acier inoxydable 316L mat de qualité marine à sceller de type PASSAGE by PROOPLE CP5I ou équivalent, régulièrement disposés en quinconce.

Le clou sera constitué d'une tête de 25 mm de diamètre et de 5 mm d'épaisseur pourvue d'un motif strié hautement antidérapant et d'une tige de 8 mm de diamètre et de 22 mm de longueur.

Adapté aux environnements extérieurs et intérieurs, le clou sera ininflammable, résistant aux chocs, à la glissance, aux UV et au trafic intense.

Son coefficient de glissance AFPV sous eau sera de 0,53.

Il se fixera par scellement chimique après perçage du sol à l'aide d'un gabarit respectant la disposition prévue par la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur, et ce sur tous types de sols (hors pavages).

Le clou et son implantation seront conformes à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel des clous et du sol laissé libre entre chacun d'entre eux, par rapport au sol adjacent, devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
**CLOU ACIER VIEILLI**

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT de la semelle > 0,40  
Test AFPV du plot > 0,45



### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée

CONFORME - MATIÈRE  
CLASSÉE ININFLAMMABLE

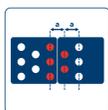


### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle

CONFORME

CONFORME



### Dimensionnement et continuité

CONFORME

## CLOU PODOTACTILE ACIER CP5C

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le clou acier PASSAGE est adapté au trafic intense en intérieur. Le design de sa tête lui procure une grande résistance à la glissance. Sa tige de 8 mm de diamètre et de 22 mm de long protège contre les risques de sectionnement de la tête du clou dus à la répétition des chocs. Sa pose par scellement réduit fortement le risque de vandalisme.

CONFORME NF P98-351  
ACIER RECYCLABLE  
RÉSISTANT AUX UV  
DESIGN STRIÉ® PROOPLE  
INTÉRIEUR

TRAFIC INTENSE  
TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE

### NOTRE CONSEIL

Le clou ne permet pas d'obtenir seul un contraste satisfaisant au sol. Nous vous recommandons d'adapter la surface de pose pour générer un contraste normé.

## MODE DE POSE

### Pose par scellement

- Tous types de sols hors pavage
- Gabarit de perçage PROOPLE
- Remise en circulation < 1 heure

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
**CLOU ACIER VIEILLI**

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

**Tête** : diamètre 25 mm, épaisseur 5 mm.

**Tige** : diamètre 8 mm, longueur 22 mm.

## COULEURS

ACIER VIEILLI NOIR

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	CP5C
SACHET	75 PIÈCES

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

Pour couvrir une surface podotactile de 1 m, il faut :

- 2 sachets pour une surface de 40 cm de largeur
- 3 sachets pour une surface de 60 cm de largeur

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

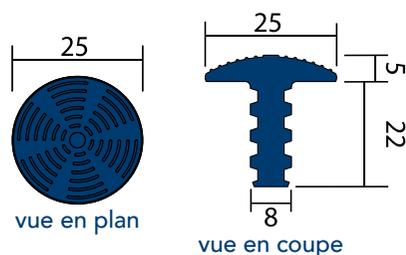
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif d'éveil de vigilance sera composé de clous podotactiles en acier vieilli noir recyclable à sceller de type PASSAGE by PROOPLE CP5C ou équivalent, régulièrement disposés en quinconce.

Le clou sera constitué d'une tête de 25 mm de diamètre et de 5 mm d'épaisseur pourvue d'un motif strié hautement antidérapant et d'une tige de 8 mm de diamètre et de 22 mm de longueur.

Particulièrement adapté aux environnements intérieurs, le clou sera ininflammable, résistant aux chocs, à la glissance, aux UV et au trafic intense.

Son coefficient de glissance AFPV sous eau sera de 0,53.

Il se fixera par scellement chimique après perçage du sol à l'aide d'un gabarit respectant la disposition prévue par la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur, et ce sur tous types de sols (hors pavages).

Le clou et son implantation seront conformes à la norme NF P98-351 d'août 2010 en vigueur afin de matérialiser l'alerte podotactile nécessaire à l'approche d'une descente d'escalier par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles.

Le contraste visuel des clous et du sol laissé libre entre chacun d'entre eux, par rapport au sol adjacent, devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-351 d'août 2010 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

### BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE

NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



# BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE NB3P / NB5P

## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La bande adhésive polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa souplesse permet de l'appliquer sur tous sols plats en intérieur comme en extérieur. Sa structure granuleuse garantit une excellente résistance à la glissance. Simple à appliquer et économique, elle permet d'équiper un escalier rapidement sans outil spécifique. La surface antidérapante contrastée est de 3 cm ou 5 cm.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
POLYURÉTHANE	TRAFIC NORMAL
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

## NOTRE CONSEIL

Issu du savoir faire PROOPLE dans le nautisme, la bande polymère est non abrasive pour un trafic pieds nus. Son renouvellement est facile et économique. Nous la recommandons également dans les environnements humides.

## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME



### Pouvoir adhésif

Test de pelage AFERA 4001

30 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## MODE DE POSE

### Pose par adhésivage

- Sol sec et propre de granulométrie < 1 mm
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

### BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE

NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEUR
NB3P	30 MM	6005 MM
NB5P	50 MM	

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NB3P	NB5P
DÉTAIL	1 UNITÉ	1 UNITÉ

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

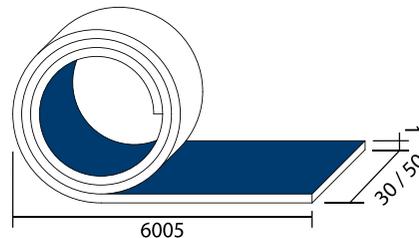
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera une bande adhésive antidérapante en polymère structuré de 6005 mm de longueur, de 30 ou 50 mm de largeur, et de 1 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE NB3P (largeur 30 mm) ou NB5P (largeur 50 mm) ou équivalent.

Elle sera constituée de polyuréthane souple à la structure granuleuse offrant une excellente résistance à la glissance et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides.

Adaptée aux environnements intérieurs comme extérieurs, la bande sera insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. La résistance à la glissance de la bande sera d'un coefficient de 0,55 selon le test SRT sous eau.

Sa résistance au feu/fumée sera classée Bfl-s1 et son pouvoir adhésif de 30 N/25 mm (test de pelage AFERA 4001).

Elle se fixera par adhésivité sur sol plat permettant une remise en circulation rapide.

La bande sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 et du 15 janvier en vigueur.

Le contraste visuel de la bande par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

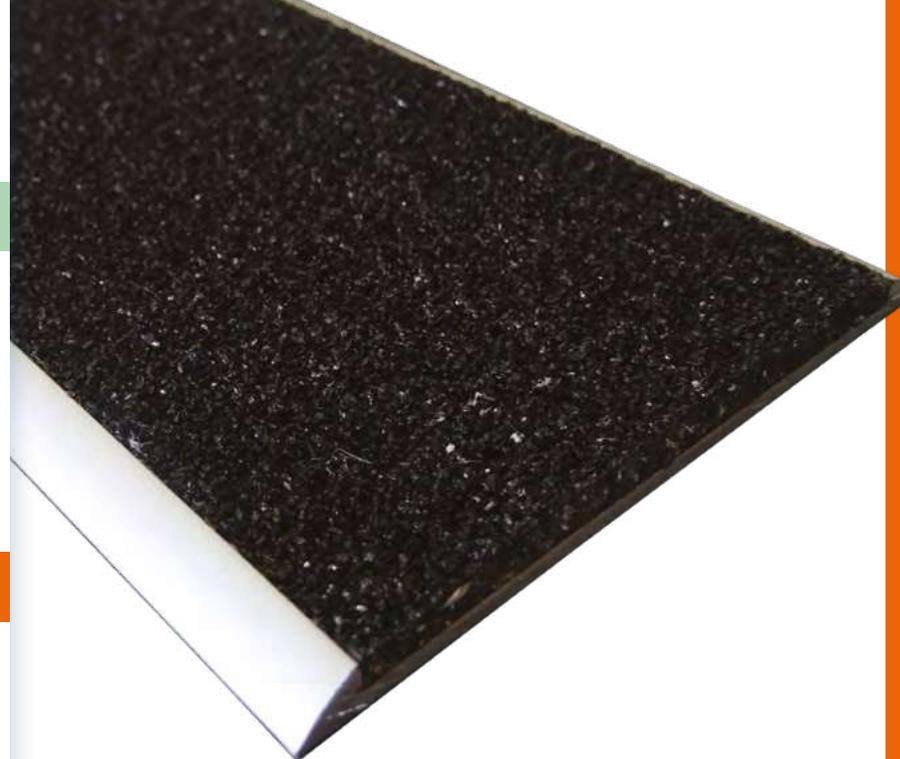
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ PLAT**  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## NEZ DE MARCHÉ PLAT ALU POLYMÈRE NP3AP / NP5AP

### **AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT**

Le nez de marche plat en aluminium et polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur tous types de sols, particulièrement pour les marches des ERP. L'angle d'attaque de son profilé est optimisé (< 30°) pour ne pas être accidentogène. La surface antidérapante contrastée de 3 cm ou 5 cm masque les vis après la pose.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
ALUMINIUM / POLYMÈRE	TRAFIC INTENSE
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

### **NOTRE CONSEIL**

Issu du savoir faire PROOPLE dans le nautisme, la bande polymère est non abrasive pour un trafic pieds nus. Son renouvellement est facile et économique. Nous la recommandons également dans les environnements humides.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## TESTS DE PERFORMANCE\*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\***RÉGLEMENTATION** | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ PLAT**  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEURS	ANTIDÉRAPANT
NP3AP	39 MM	1150 MM 1500 MM 2305 MM	30 MM
NC5AP	59 MM	3005 MM	50 MM

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8028
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NP3AP	NP5AP
PACK	10 UNITÉS	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénétrabilité : Poids du colis < 15 Kg

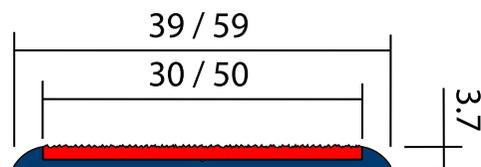
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche plat à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur, de 39 ou 59 mm de largeur et de 3,7 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE NP3AP (largeur 39 mm) ou NP5AP (largeur 59 mm) ou équivalent.

Le nez de marche se composera d'un profilé en aluminium comportant un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive antidérapante de 30 mm de largeur (profil de largeur 39 mm) ou de 50 mm de largeur (profil de largeur 59 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.

La bande adhésive sera constituée de polyuréthane souple à la structure granuleuse offrant une excellente résistance à la glissance et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides. Le profilé présentera sur toute sa longueur et de part et d'autre de la bande adhésive, un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 30° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et sa bande adhésive seront insensibles aux UV et aux intempéries, seront imperméables et facilement nettoyables et seront résistants au trafic intense.

La résistance à la glissance de la bande adhésive sera d'un coefficient de 0,67 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de marches permettant une remise en circulation rapide.

La bande adhésive permettra de masquer les vis une fois le profilé fixé au sol.

Le nez de marche sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de la bande adhésive par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).



## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ PLAT**  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME ●

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## NEZ DE MARCHÉ PLAT ALU MINÉRAL NP3AM / NP5AM

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche plat en aluminium et minéral PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur tous types de sols, particulièrement pour les marches des ERP de catégorie 1 et la voirie. L'angle d'attaque de son profilé est optimisé (< 30°) pour ne pas être accidentogène. La surface antidérapante contrastée est de 3 cm ou 5 cm.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014 INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
ALUMINIUM / MINÉRAL TRAFIC INTENSE  
RÉSISTANT AUX UV TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
CONFORME REACH MISE EN CIRCULATION RAPIDE  
3 CM OU 5 CM DE LARGE

### NOTRE CONSEIL

Le format de nez de marche plat plus économique que le format cornière permet une mise aux normes au meilleur coût.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ PLAT**  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
PROFILÉ ALU PEINT  
PROFILÉ ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEURS	ANTIDÉRAPANT
NP3AM	39 MM	1150 MM 1500 MM 2305 MM	30 MM
NC5AM	59 MM	3005 MM	50 MM

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

Le produit étant composé de différents types de grains, les teintes RAL indiquées sont approchantes.

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NP3AM	NP5AM
PACK	10 UNITÉS	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

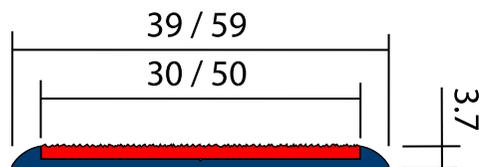
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche plat à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur, 39 ou 59 mm de largeur et de 3,7 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE NP3AM (largeur 39 mm) ou NP5AM (largeur 59 mm) ou équivalent.

Le nez de marche se composera d'un profilé en aluminium comportant un insert minéral antidérapant de 30 mm de largeur (profil de largeur 39 mm) ou de 50 mm de largeur (profil de largeur 59 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.

L'insert minéral sera constitué de résine et de granulats de marbre offrant une excellente résistance à la glissance, particulièrement dans les environnements humides, et sera non gélif.

Le profilé présentera sur toute sa longueur et de part et d'autre de l'insert minéral, un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 30° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et son insert minéral seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense.

La résistance à la glissance de l'insert minéral sera d'un coefficient de 0,87 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Le nez de marche se fixera par vissage sur tous types de marches permettant une remise en circulation rapide.

Le nez de marche sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de l'insert minéral par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).



## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
**NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE**  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## TESTS DE PERFORMANCE\*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE ALU POLYMÈRE NC3AP / NC3APL / NC5AP / NC5APL

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche cornière en aluminium et polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur toute matière de marche en ERP de cat. 1 et sur voirie. Sa forme en L et son arrête striée renforcent sa résistance à la déformation et son pouvoir antidérapant. La surface antidérapante contrastée de 3 cm ou 5 cm masque les vis après la pose.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
ALUMINIUM / POLYMÈRE	TRAFIC INTENSE
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

### NOTRE CONSEIL

Issu du savoir faire PROOPLE dans le nautisme, la bande polymère est non abrasive pour un trafic pieds us. Son renouvellement est facile et économique. Nous la recommandons également dans les environnements humides.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
**NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE**  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHÉ ALU PEINT  
CONTREMARCHÉ ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEURS	RETOMBÉE	ANTIDÉRAPANT
NC3AP	39 MM	1150 MM 1500 MM 2305 MM 3005 MM	18 MM	30 MM
NC3APL	46 MM		20 MM	
NC5AP	59 MM		20 MM	50 MM
NC5APL	62 MM		30 MM	

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NC3AP	NC3APL	NC5AP	NC5APL
PACK	10 UNITÉS	10 UNITÉS	10 UNITÉS	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

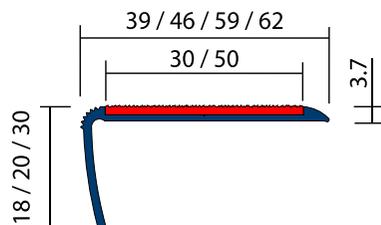
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche cornière à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur, de 39, 46, 59 ou 62 mm de largeur, de 3,7 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE NC3AP (largeur 39 mm, retombée de 18 mm), NC3APL (largeur 46 mm, retombée de 20 mm), NC5AP (largeur 59 mm, retombée de 20 mm) ou NC5APL (largeur 62 mm, retombée de 30 mm) ou équivalent.

Le nez de marche se composera d'un profilé en aluminium comportant un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive antidérapante de 30 mm de largeur (profilés de largeur 39 et 46 mm) ou de 50 mm de largeur (profilés de largeur 59 et 62 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.

La bande adhésive sera constituée de polyuréthane souple à la structure granuleuse offrant une excellente résistance à la glissance et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides.

Le profilé comportera sur son arête (côté retombée) 5 stries hautement antidérapantes. Il présentera à l'opposé et sur toute sa longueur un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 30° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et sa bande adhésive seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense et à la déformation.

La résistance à la glissance de la bande adhésive sera d'un coefficient de 0,67 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de marches permettant une remise en circulation rapide.

La bande adhésive permettra de masquer les vis une fois le profilé fixé au sol.

Le nez de marche sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de la bande adhésive par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

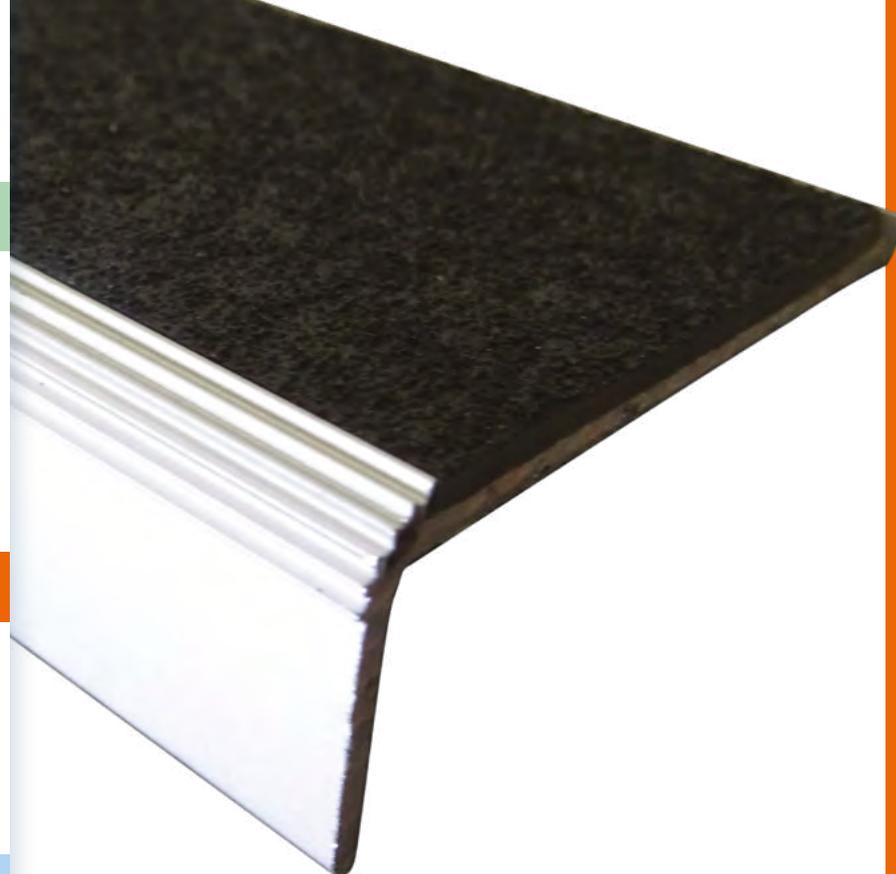
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
**NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE**  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE ALU MINÉRAL NC3AM / NC3AML / NC5AM / NC5AML

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche cornière en aluminium et minéral PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur toute matière de marche en ERP de cat. 1 et sur voirie. Sa forme en L et son arrête striée renforcent sa résistance à la déformation et son pouvoir antidérapant. La surface antidérapante contrastée est de 3 cm ou 5 cm.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
ALUMINIUM / MINÉRAL	TRAFIC INTENSE
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

### NOTRE CONSEIL

Le format de nez de marche cornière permet de cacher les imperfections du nez et de renforcer la marche. Nous le recommandons également pour les escaliers fragiles ou détériorés.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## TESTS DE PERFORMANCE\*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
**NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE**  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEURS	RETOMBÉE	ANTIDÉRAPANT
NC3AM	39 MM	1150 MM 1500 MM 2305 MM 3005 MM	18 MM	30 MM
NC3AML	46 MM		20 MM	
NC5AM	59 MM		20 MM	50 MM
NC5AML	62 MM		30 MM	

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

Le produit étant composé de différents types de grains, les teintes RAL indiquées sont approchantes.

## CONDITIONNEMENTS

TYPE	NC3AM	NC3AML	NC5AM	NC5AML
PACK	10 UNITÉS	10 UNITÉS	10 UNITÉS	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

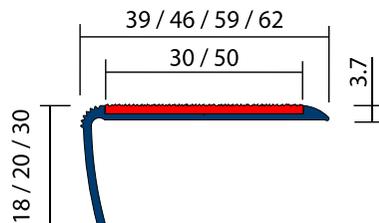
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur, de 39, 46, 59 ou 62 mm de largeur, 4 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE NC3AM (largeur 39 mm, retombée de 18 mm), NC3AML (largeur 46 mm, retombée de 20 mm), NC5AM (largeur 59 mm, retombée de 20 mm) ou NC5AML (largeur 62 mm, retombée de 30 mm) ou équivalent. Le nez de marche se composera d'un profilé en aluminium comportant un insert minéral antidérapant de 30 mm de largeur (profilés de largeur 39 et 46 mm) ou de 50 mm de largeur (profilés de largeur 59 et 62 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.

L'insert minéral sera constitué de résine et de granulats de marbre offrant une excellente résistance à la glissance, particulièrement dans les environnements humides, et sera non gélif.

Le profilé comportera sur son arête (côté retombée) 5 stries hautement antidérapantes. Il présentera à l'opposé et sur toute sa longueur un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 30° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et son insert minéral seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense et à la déformation.

La résistance à la glissance de l'insert minéral sera d'un coefficient de 0,87 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de marches permettant une remise en circulation rapide.

Le nez de marche sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de l'insert minéral par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ INSERT**  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## NEZ DE MARCHÉ INSERT ALU POLYMÈRE NI3AP / NI5AP

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche insert en aluminium et polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur toute matière encastrable de marche pour les ERP de catégorie 1 et la voirie. Encastré dans le bois, le béton ou le carrelage, il est idéal pour une intégration esthétique. La surface antidérapante contrastée de 3 cm ou 5 cm masque les vis après la pose.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014 ALUMINIUM / POLYMÈRE RÉSISTANT AUX UV CONFORME REACH 3 CM OU 5 CM DE LARGE	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR TRAFIC INTENSE TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE MISE EN CIRCULATION RAPIDE
---	--

### NOTRE CONSEIL

Issu du savoir faire PROOPLE dans le nautisme, la bande polymère est non abrasive pour un trafic pieds nus. Son renouvellement est facile et économique. Nous la recommandons dans les environnements humides.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols rainurables
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME 

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ INSERT**  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEURS	ANTIDÉRAPANT
NI3AP	33 MM	1150 MM 1500 MM	30 MM
NI5AP	53 MM	2305 MM 3005 MM	50 MM

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NI3AP	NI5AP
PACK	10 UNITÉS	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

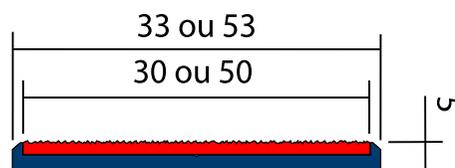
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche insert à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur et de 33 ou 53 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE NI3AP (largeur 33 mm) ou NI5AP (largeur 53 mm) ou équivalent.

Le nez de marche se composera d'un profilé en aluminium permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive antidérapante de 30 mm de largeur (insert de largeur 33 mm) ou de 50 mm de largeur (insert de largeur 53 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.

La bande adhésive sera constituée de polyuréthane souple à la structure granuleuse offrant une excellente résistance à la glissance et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et sa bande adhésive seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense.

La résistance à la glissance de la bande adhésive sera d'un coefficient de 0,67 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de marches rainurées permettant une remise en circulation rapide.

La bande adhésive permettra de masquer les vis une fois le profilé fixé au sol.

Le nez de marche sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de la bande adhésive par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ INSERT**  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## NEZ DE MARCHÉ INSERT ALU MINÉRAL NI3AM / NI5AM

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche insert en aluminium et minéral PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur toute matière encastrable de marche en ERP de cat. 1 et sur voirie. Encastré dans le bois, le béton ou le carrelage, ce profil est idéal pour une intégration esthétique. La surface antidérapante contrastée est de 3 cm ou 5 cm.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
ALUMINIUM / MINÉRAL	TRAFIC INTENSE
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

### NOTRE CONSEIL

Le format de nez de marche insert permet une intégration optimale dans le bâti sans aucune gêne pour la circulation. Nous le recommandons également dans la construction neuve.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols rainurables
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## TESTS DE PERFORMANCE\*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME 

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\***RÉGLEMENTATION** | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
**NEZ DE MARCHÉ INSERT**  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHÉ ALU PEINT  
CONTREMARCHÉ ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR	LONGUEURS	ANTIDÉRAPANT
NI3AM	33 MM	1150 MM 1500 MM	30 MM
NI5AM	53 MM	2305 MM 3005 MM	50 MM

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

Le produit étant composé de différents types de grains, les teintes RAL indiquées sont approchantes.

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NI3AM	NI5AM
PACK	10 UNITÉS	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

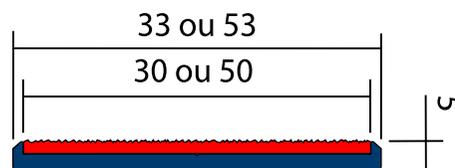
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité des nez de marches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche insert à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur et de 33 ou 53 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE NI3AM (largeur 33 mm) ou NI5AM (largeur 53 mm) ou équivalent.

Le nez de marche se composera d'un profilé en aluminium comportant une bande minérale antidérapante de 30 mm de largeur (insert de largeur 33 mm) ou de 50 mm de largeur (insert de largeur 53 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.

La bande minérale sera constituée de résine et de granulats de marbre offrant une excellente résistance à la glissance, particulièrement dans les environnements humides, et sera non gélive.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et sa bande minérale seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense.

La résistance à la glissance de la bande minérale sera d'un coefficient de 0,87 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Le nez de marche se fixera par vissage sur tous types de marches rainurées permettant une remise en circulation rapide.

Le nez de marche sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de la bande minérale par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
**NEZ DE MARCHÉ COMBO**

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## NEZ DE MARCHÉ COMBO ALU POLYMÈRE NO3AP / NO5AP

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche combo en aluminium et polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur tous types de sols, particulièrement en ERP de cat. 1 et sur voirie. Il rassemble le nez et la contremarche de 10 cm, avec arrête striée antidérapante, pour une résistance accrue à la déformation. La surface antidérapante contrastée de 3 cm ou 5 cm masque les vis.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
ALUMINIUM / POLYMÈRE	TRAFIC INTENSE
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

### NOTRE CONSEIL

Issu du savoir faire PROOPLE dans le nautisme, la bande polymère est non abrasive pour un trafic pieds nus. Son renouvellement est facile et économique. Nous la recommandons dans les environnements humides.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## TESTS DE PERFORMANCE\*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME 

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR NEZ	LONGUEURS	ANTIDÉRAP. NEZ
NO3AP	39 MM	1150 MM 1500 MM 2305 MM 3005 MM	30 MM
NO5AP	59 MM		50 MM

## COULEURS

### NEZ DE MARCHÉ :

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

### CONTREMARCHE :

JAUNE MELON RAL 1028
GRIS TENTE RAL 7010
BLANC RAL 9010
NOIR RAL 9005

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NO3AP	NO5AP
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

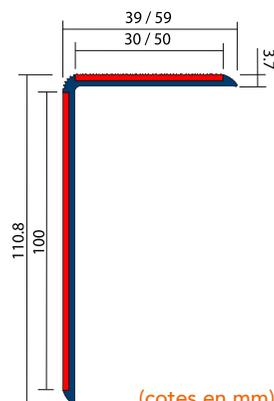
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHN.



(cotes en mm)

Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité à la fois des nez de marches et des contremarches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche combiné à une contremarche à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur.

La partie nez de marche fera 39 ou 59 mm de largeur, 3,7 mm d'épaisseur et la partie contremarche formera une retombée de 110,8 mm pour 3,7 mm d'épaisseur.

Le produit combiné sera de type PASSAGE by PROOPLE NO3AP (largeur 39 mm) ou NO5AP (largeur 59 mm) ou équivalent.

Le profilé formant les 2 parties du produit sera en aluminium anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion et comportera sur son plat formant le nez de marche un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive antidérapante de 30 mm de largeur (profilé de largeur 39 mm) ou de 50 mm de largeur (profilé de largeur 59 mm) et de 2 mm d'épaisseur.

Il comportera sur sa retombée formant la contremarche un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive lisse de 100 mm et de 1,9 mm d'épaisseur.

La bande adhésive du plat formant le nez de marche sera constituée de polyuréthane souple à la structure granuleuse offrant une excellente résistance à la glissance et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides. Celle de la retombée formant la contremarche sera constituée de polyuréthane souple à la finition lisse et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides.

Le plat formant le nez de marche comportera sur son arête (côté retombée) 5 stries hautement antidérapantes. Il présentera à l'opposé et sur toute sa longueur un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 30° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et ses bandes adhésives seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense. La résistance à la glissance de la bande adhésive du plat formant le nez de marche sera d'un coefficient de 0,67 selon le test SRT sous eau et la résistance au feu/fumée de l'ensemble sera conforme et classé Bfl-s1.

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de marches permettant une remise en circulation rapide. Les bandes adhésives permettront de masquer les vis une fois le profilé fixé au sol.

Le profilé et ses bandes adhésives seront conformes aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur. Le contraste visuel des bandes adhésives par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHE PLAT  
NEZ DE MARCHE CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHE INSERT  
**NEZ DE MARCHE COMBO**

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## NEZ DE MARCHE COMBO ALU MINÉRAL NO3AM / NO5AM

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le nez de marche combo en aluminium et minéral PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide, il est recommandé sur tous types de sols, particulièrement pour les marches des ERP de catégorie 1 et la voirie. Il rassemble le nez et la contremarche polymère de 10 cm, avec arrête striée antidérapante, pour une résistance accrue à la déformation. La surface antidérapante contrastée est de 3 cm ou 5 cm.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014	INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR
ALUMINIUM / MINÉRAL	TRAFIC INTENSE
RÉSISTANT AUX UV	TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE
CONFORME REACH	MISE EN CIRCULATION RAPIDE
3 CM OU 5 CM DE LARGE	

### NOTRE CONSEIL

Dans le cas d'escalier avec des marches à claire-voie, fragiles ou détériorées, nous recommandons le nez de marche combo pour installer facilement et durablement la contremarche.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de sols
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## TESTS DE PERFORMANCE\*



### Résistance à la glissance

Test SRT



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME 

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHÉ ALU PEINT  
CONTREMARCHÉ ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	LARGEUR NEZ	LONGUEURS	ANTIDÉRAP. NEZ
NO3AM	39 MM	1150 MM 1500 MM	30 MM
NO5AM	59 MM	2305 MM 3005 MM	50 MM

## COULEURS

### NEZ DE MARCHÉ :

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

### CONTREMARCHÉ :

JAUNE MELON RAL 1028
GRIS TENTE RAL 7010
BLANC RAL 9010
NOIR RAL 9005

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	NO3AM	NO5AM
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénébilité: Poids du colis < 15 Kg

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

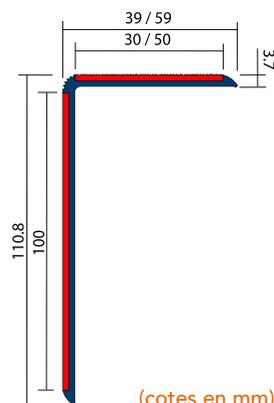
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHN.



(cotes en mm)

Le dispositif permettant le repérage visuel et la mise en sécurité à la fois des nez de marches et des contremarches par leur mise en contraste et leur traitement non-glissant sera un nez de marche combiné à une contremarche à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur.

La partie nez de marche fera 39 ou 59 mm de largeur, 3,7 mm d'épaisseur et la partie contremarche formera une retombée de 110,8 mm pour 3,7 mm d'épaisseur.

Le produit combiné sera de type PASSAGE by PROOPLE NO3AM (largeur 39 mm) ou NO5AM (largeur 59 mm) ou équivalent.

Le profilé formant les 2 parties du produit sera en aluminium anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion et comportera sur son plat formant le nez de marche un insert minéral antidérapant de 30 mm de largeur (profilé de largeur 39 mm) ou de 50 mm de largeur (profilé de largeur 59 mm) et de 2 mm d'épaisseur. Il comportera sur sa retombée formant la contremarche un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive lisse de 100 mm et de 1,9 mm d'épaisseur.

L'insert minéral du plat formant le nez de marche sera constitué de résine et de granulats de marbre offrant une excellente résistance à la glissance, particulièrement dans les environnements humides, et sera non gélif.

La bande adhésive de la retombée formant la contremarche sera constituée de polyuréthane souple à la finition lisse. Le plat formant le nez de marche comportera sur son arête (côté retombée) 5 stries hautement antidérapantes. Il présentera à l'opposé et sur toute sa longueur un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 30° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé, son insert minéral et sa bande adhésive seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense. La résistance à la glissance de l'insert minéral du plat formant le nez de marche sera d'un coefficient de 0,87 selon le test SRT sous eau et la résistance au feu/fumée de l'ensemble sera conforme et classé Bfl-s1. Le profilé se fixera par vissage sur tous types de marches permettant une remise en circulation rapide. La bande adhésive formant la contremarche permettra de masquer les vis sur la retombée une fois le profilé fixé au sol. Le profilé, son insert minéral et sa bande adhésive seront conformes aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur. Le contraste visuel de l'insert minéral et de la bande adhésive par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

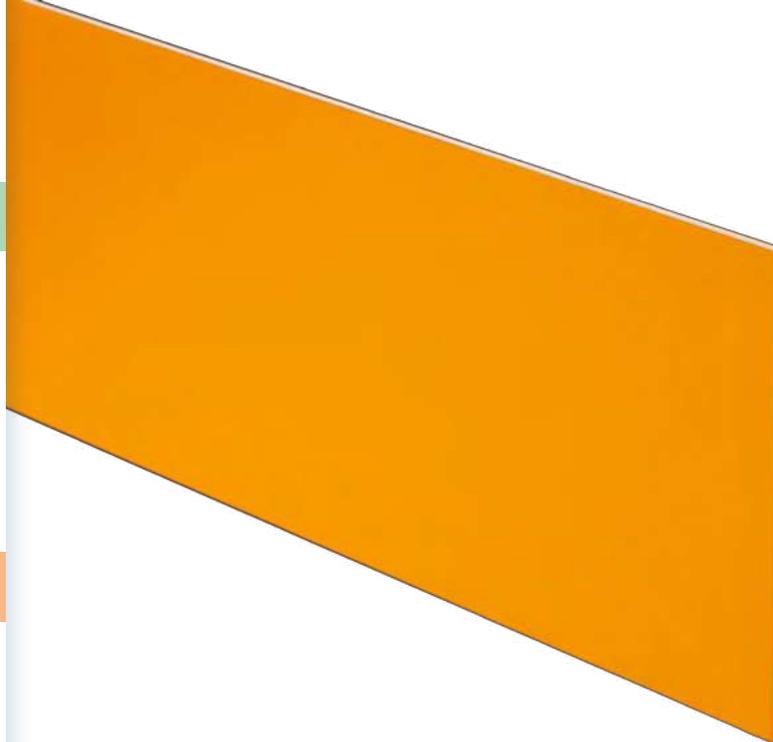
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME ●



### Pouvoir adhésif

Test de pelage AFERA 4001

27 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

GINGER CEBTP  
CEREMA  
LNE

## BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE C10P

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La bande adhésive polymère pour contremarche PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa souplesse permet de l'appliquer sur toutes surfaces planes en intérieur comme en extérieur. Elle permet d'équiper un escalier rapidement sans outil spécifique.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014 INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
POLYURÉTHANE MISE EN CIRCULATION RAPIDE  
RÉSISTANTE AUX UV  
CONFORME REACH  
10 CM DE LARGE

### NOTRE CONSEIL

Simple à appliquer et économique, résistante aux chocs et à l'usure, nous recommandons la bande adhésive polymère pour toutes surfaces planes.

## MODE DE POSE

### Pose par adhésivage

- Surface sèche et propre de granulométrie < 1 mm
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

3005 x 100 mm.

## COULEURS

JAUNE MELON RAL 1028
GRIS TENTE RAL 7010
BLANC RAL 9010
NOIR RAL 9005

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	C10P
DÉTAIL	1 UNITÉ

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

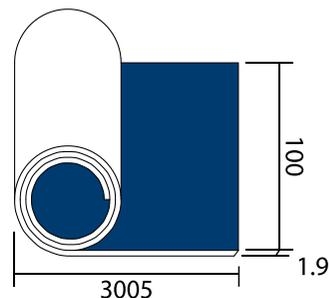
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel des contremarches par leur mise en contraste sera une bande adhésive en polymère de 3005 mm de longueur, de 100 mm de largeur, et de 1.9 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE C10P ou équivalent.

Elle sera constituée de polyuréthane souple à la finition lisse offrant une excellente résistance aux chocs et à l'usure.

Adaptée aux environnements intérieurs comme extérieurs, la bande sera insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1 et son pouvoir adhésif de 27 N/25 mm (test de pelage AFERA 4001).

Elle se fixera par adhésivité sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 1 mm.

La bande sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel de la bande par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

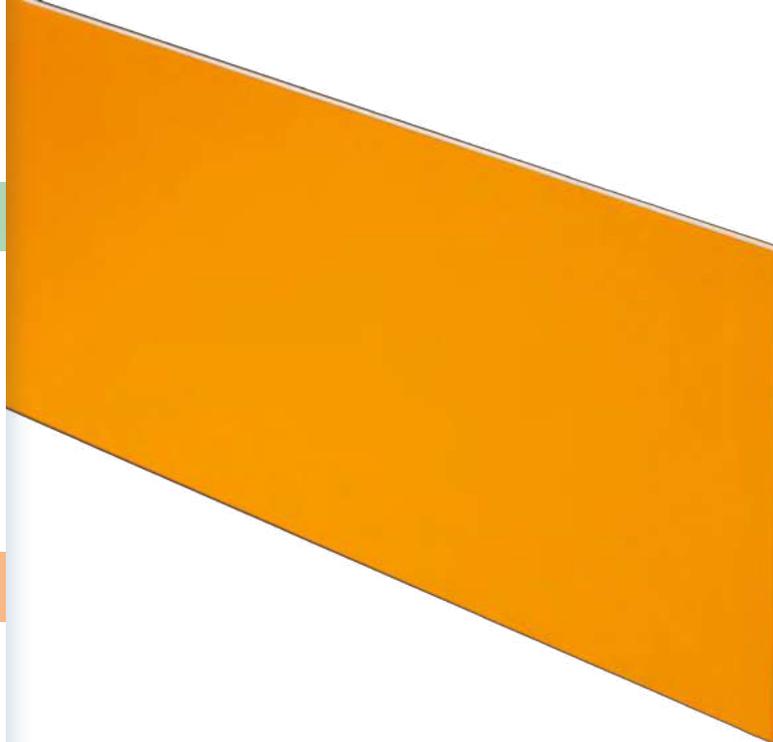
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
**CONTREMARCHE ALU PEINT**  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée

CONFORME - MATIÈRE  
CLASSÉE ININFLAMMABLE

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## CONTREMARCHE ALU PEINT C10AE

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La contremarche en aluminium peint PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa rigidité permet de l'appliquer sur toutes contremarches, même à claire-voie, en intérieur comme en extérieur.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014 INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
ALUMINIUM PEINT MISE EN CIRCULATION RAPIDE  
RÉSISTANTE AUX UV  
CONFORME REACH  
10 CM DE LARGE

### NOTRE CONSEIL

Dans le cas d'une pose sur un escalier à claire-voie, nous recommandons d'ajouter des renforts pour améliorer la résistance aux chocs.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de contremarches
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

- 1150 x 100 mm
- 1500 x 100 mm

## COULEURS

JAUNE MELON RAL 1028
GRIS TENTE RAL 7010
BLANC RAL 9010
NOIR RAL 9005

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	C10AE
PACK	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.

Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE

(cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel des contremarches par leur mise en contraste sera un profilé en aluminium peint à visser de 1150 ou 1500 mm de longueur, de 100 mm de largeur, et de 1,5 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE C10AE ou équivalent.

Il sera peint époxy à la finition lisse offrant une excellente rigidité.

Adapté aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé sera insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa résistance au feu/fumée sera conforme classée ininflammable.

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de contremarches, même à claire-voie (l'ajout de renforts permet d'améliorer la résistance aux chocs).

Le profilé sera conforme aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.

Le contraste visuel du profilé par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

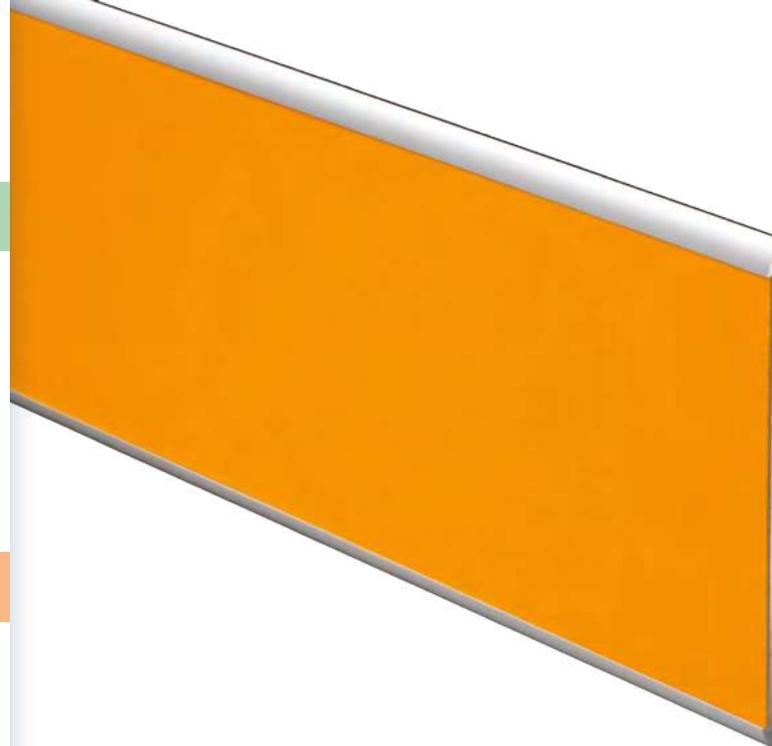
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
**CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE**

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME ●

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE C10AP

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La contremarche en aluminium et polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Très résistante aux chocs et à l'usure, elle peut être appliquée durablement sur toutes contremarches, même à claire-voie, en intérieur comme en extérieur. Elle est recommandée en ERP de catégorie 1 et sur voirie. Sa surface contrastée de 100 mm masque les vis en extérieur.

RÉGLEMENTATION 8/12/2014 INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
ALUMINIUM / POLYMÈRE MISE EN CIRCULATION RAPIDE  
RÉSISTANTE AUX UV  
CONFORME REACH  
10 CM DE LARGE

### NOTRE CONSEIL

Dans le cas d'une pose sur un escalier à claire-voie, nous recommandons d'ajouter des renforts pour améliorer la résistance aux chocs.

## MODE DE POSE

### Pose par vissage

- Tous types de contremarches
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\*RÉGLEMENTATION | Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP).

VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

- 1150 x 113 mm
- 1500 x 113 mm
- 2300 x 113 mm
- 3005 x 113 mm

## COULEURS

JAUNE MELON RAL 1028
GRIS TENTE RAL 7010
BLANC RAL 9010
NOIR RAL 9005

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	C10AP
PACK	10 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

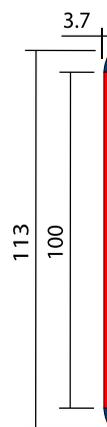
Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE

(cotes en mm)



Le dispositif permettant le repérage visuel des contremarches par leur mise en contraste sera un profilé en aluminium anodisé à visser de 1150, 1500, 2305 ou 3005 mm de longueur, de 113 mm de largeur, et de 3,7 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE C10AP ou équivalent.  
Le profilé comportera un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive de 100 mm et de 1,9 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion.  
La bande adhésive sera constituée de polyuréthane souple à la finition lisse offrant une excellente résistance aux chocs et à l'usure.

Adapté aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et sa bande adhésive seront insensibles aux UV et aux intempéries, imperméables et facilement nettoyables.  
Leur résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1.

Il se fixera par vissage sur tous types de contremarches, même à claire-voie (l'ajout de renforts permet d'améliorer la résistance aux chocs).

Le profilé et sa bande adhésive seront conformes aux arrêtés du 8 décembre 2014 (accessibilité des ERP/IOP existants), du 20 avril 2017 (accessibilité des ERP/IOP neufs) et du 25 juin 1980 (sécurité incendie des ERP) en vigueur.  
Le contraste visuel de la bande adhésive par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs minimales requises.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

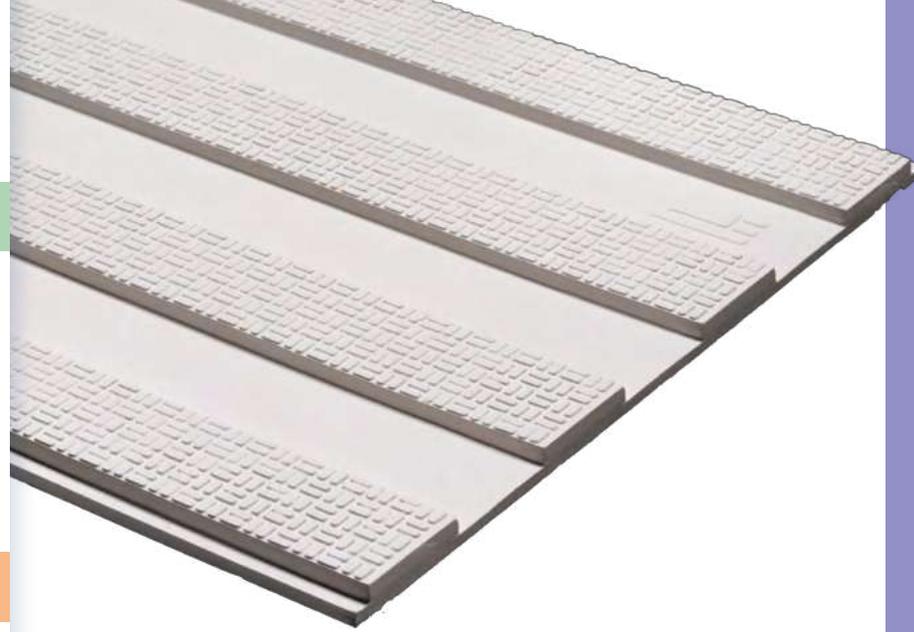
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT > 0,50



### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée

EN COURS  
NON REQUIS EN EXTÉRIEUR

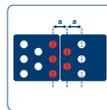


### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle

CONFORME

CONFORME



### Dimensionnement et continuité

CONFORME



### Pouvoir adhésif

Test de pelage FINAT (Adh épais)

53,6 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

# BANDE DE GUIDAGE RÉSINE BG3R / BG4R



## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La bande de guidage résine méthacrylate PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Idéale pour l'extérieur, elle assure une durabilité de la couleur. Le motif larmé® PROOPLE garantit une meilleure résistance à la glissance sur sol humide. La bande est disponible en 3 ou 4 nervures.

CONFORME NF P98-352  
RÉSINE MÉTHACRYLATE  
RÉSISTANTE AUX UV  
DESIGN LARMÉ® PROOPLE  
CONFORME REACH

EXTÉRIEUR  
3 OU 4 NERVURES  
TRAFIC NORMAL À INTENSE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE



## NOTRE CONSEIL

Dans une démarche RSE, optez pour l'adhésivage qui élimine les risques santé pour les opérateurs et la gestion des déchets dangereux.

## MODES DE POSE

### Pose par adhésivage

- Temps de pose < 1 minute par dalle
- Sol sec et propre de granulométrie < 2 mm
- Remise en circulation immédiate

### Pose par collage

- Pose avec une colle méthacrylate bi-composante
- Remise en circulation < 1 heure

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS	NERVURES	USAGE*
BG3R	970 X 166 MM	3	double bande
BG4R	970 X 228 MM	4	bande simple

\* Selon la norme NF P98-352 de novembre 2015

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENT

RÉFÉRENCE	BG3R	BG4R
DIMENSIONS (MM)	970 x 166	970 x 228
PACK	6 UNITÉS	5 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

- BG3R : prévoir une double bande, soit 2 bandes parallèles/ml.
- BG4R : prévoir une bande simple, soit 1 bande/ml.

## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif de guidage au sol (ou d'aide à l'orientation) sera une bande podotactile en résine méthacrylate prête à coller ou pré-adhésivée de 970 mm de longueur et de 166 ou 228 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE BG3R (bande à 3 nervures de largeur 166 mm) ou BG4R (bande à 4 nervures de largeur 228 mm) ou équivalent. Elle sera constituée d'une semelle de 2 mm d'épaisseur et de 3 ou 4 nervures en sur-relief de 30 mm de largeur et de 5 mm de hauteur pourvues d'un motif larmé hautement antidérapant en surface.

Particulièrement adaptée aux environnements extérieurs, la bande sera insensible aux UV et aux intempéries et assurera la durabilité de sa couleur dans le temps. La résistance à la glissance de la bande sera d'un coefficient de 0,51 selon le test SRT sous eau. Son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée sera de 53,6 N/25 mm (test FINAT).

Elle se fixera à l'aide d'une colle méthacrylate bi-composante dans sa version à coller sur tous types de sols (hors pavages) ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif épais dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm.

La bande et son implantation seront conformes à la norme NF P98-352 de novembre 2015 et au Guide de recommandations « Bandes de guidage au sol » de novembre 2015 du CEREMA en vigueur afin de matérialiser un guide podotactile au sol par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles. Le contraste visuel de la bande par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-352 de novembre 2015 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

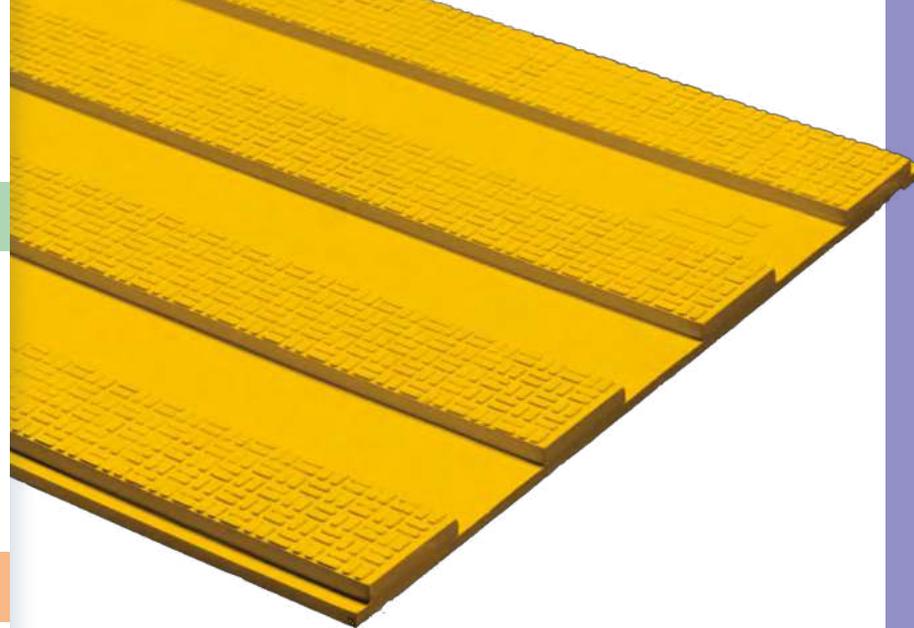
BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
**BANDE POLYMÈRE**  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



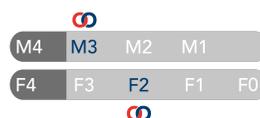
### Résistance à la glissance

Test SRT > 0,50



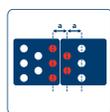
### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée



### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle



### Dimensionnement et continuité



### Pouvoir adhésif

Test de pelage FINAT (Adh épais) 53,6 N / 25 MM  
Test de pelage AFERA 4001 (Adh fin) 27 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

# BANDE DE GUIDAGE POLYMÈRE BG3P / BG4P



## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La bande de guidage polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. Sa souplesse et sa résistance aux chocs permet de l'appliquer durablement sur tous types de sols en intérieur comme en extérieur, en voirie comme en ERP, sans risque de casse. La bande est disponible en 3 ou 4 nervures.

CONFORME NF P98-352  
POLYURÉTHANE  
RÉSISTANTE AUX UV  
DESIGN LARMÉ® PROOPLE  
CONFORME REACH

INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
3 OU 4 NERVURES  
TOUS TYPES DE SOLS  
TRAFFIC NORMAL À INTENSE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE



## NOTRE CONSEIL

Pour une pose avec adhésif, sélectionnez l'adhésif fin pour les sols lisses, l'adhésif épais pour les sols granuleux.

## MODES DE POSE

### Pose par adhésivage

- Temps de pose < 1 minute par dalle
- Sol sec et propre lisse (adhésif fin) ou de granulométrie < 2 mm (adhésif épais)
- Remise en circulation immédiate

### Pose par collage

- Pose avec une colle polyuréthane bi-composante
- Remise en circulation après 24h

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

\***RÉGLEMENTATION** | Norme NF P98-352 (11/2015). Arrêtés du 8/12/2014 (ERP/IOP existants), du 20/04/2017 (ERP/IOP neufs) et du 25/06/1980 (sécurité incendie ERP). Guide de recommandations du CEREMA (11/2015).  
VERSION 190125

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHÉ ALU PEINT  
CONTREMARCHÉ ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS	NERVURES	USAGE*
BG3P	970 X 166 MM	3	double bande
BG4P	970 X 228 MM	4	bande simple

\* Selon la norme NF P98-352 de novembre 2015

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	BG3P	BG4P
DIMENSIONS (MM)	970 x 166	970 x 228
PACK	6 UNITÉS	5 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

- BG3P : prévoir une double bande, soit 2 bandes parallèles/ml.
- BG4P : prévoir une bande simple, soit 1 bande/ml.

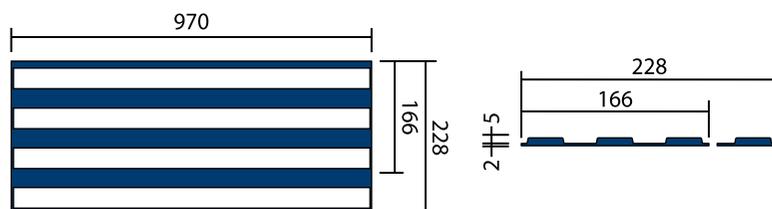
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif de guidage au sol (ou d'aide à l'orientation) sera une bande podotactile polymère prête à coller ou pré-adhésivée de 970 mm de longueur et de 166 ou 228 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE BG3P (bande à 3 nervures de largeur 166 mm) ou BG4P (bande à 4 nervures de largeur 228 mm) ou équivalent. Elle sera constituée de polyuréthane et composée d'une semelle de 2 mm d'épaisseur et de 3 ou 4 nervures en sur-relief de 30 mm de largeur et de 5 mm de hauteur pourvues d'un motif larmé hautement antidérapant en surface.

Adaptée aux environnements intérieurs comme extérieurs, la bande sera insensible aux UV et aux intempéries, imperméable et facilement nettoyable. La résistance à la glissance de la bande sera d'un coefficient de 0,52 selon le test SRT sous eau. Sa résistance au feu sera conforme et classée M2, sa résistance à la fumée classée F2 et son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée de 53,6 N/25 mm (test FINAT pour l'adhésif épais) ou de 27 N/25 mm (test AFERA 4001 pour l'adhésif fin).

Elle se fixera à l'aide d'une colle polyuréthane bi-composante dans sa version à coller sur tous types de sols (hors pavages) ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif fin (en intérieur) ou épais (en extérieur) dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm.

La bande et son implantation seront conformes à la norme NF P98-352 de novembre 2015 et au Guide de recommandations « Bandes de guidage au sol » de novembre 2015 du CEREMA en vigueur afin de matérialiser un guide podotactile au sol par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles. Le contraste visuel de la bande par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-352 de novembre 2015 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHÉ ALU PEINT  
CONTREMARCHÉ ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
**BANDE MINÉRALE**  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



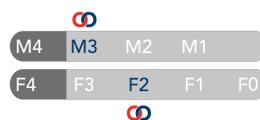
### Résistance à la glissance

Test SRT > 0,50



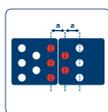
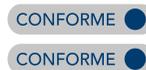
### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée



### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle



### Dimensionnement et continuité



### Pouvoir adhésif

Test de pelage FINAT (Adh épais)

53,6 N / 25 MM

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants :

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## BANDE DE GUIDAGE MINÉRALE BG3M / BG4M



### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

La bande de guidage minérale PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Très résistante au trafic intense et à la glissance, elle est recommandée pour les ERP de catégorie 1 et la voirie. Par son aspect minéral naturel, elle convient parfaitement aux lieux classés. La bande est disponible en 3 ou 4 nervures.

CONFORME NF P98-352  
MINÉRAL  
RÉSISTANTE AUX UV  
ASPECT PIERRE NATURELLE  
CONFORME REACH

INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR  
TRAFFIC INTENSE  
3 OU 4 NERVURES  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE



### NOTRE CONSEIL

Dans une démarche RSE, optez pour l'adhésivage qui élimine les risques santé pour les opérateurs et la gestion des déchets dangereux.

## MODES DE POSE

### Pose par adhésivage

- Temps de pose < 1 minute par dalle
- Sol sec et propre de granulométrie < 2 mm
- Remise en circulation immédiate

### Pose par collage

- Pose avec une colle méthacrylate bi-composante
- Remise en circulation < 1 heure

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS	NERVURES	USAGE*
BG3M	820 X 162 MM	3	double bande
BG4M	820 X 222 MM	4	bande simple

\* Selon la norme NF P98-352 de novembre 2015

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

Le produit étant composé de différents types de grains, les teintes RAL indiquées sont approchantes.

## CONDITIONNEMENTS

RÉFÉRENCE	BG3M	BG4M
DIMENSIONS (MM)	820 x 162	820 x 222
PACK	6 UNITÉS	5 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS	2 UNITÉS

Pénibilité: Poids du colis < 15 Kg

BG3M : prévoir une double bande, soit 2 bandes parallèles.

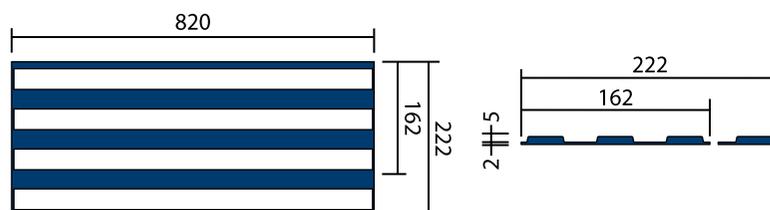
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif de guidage au sol (ou d'aide à l'orientation) sera une bande podotactile en résine minérale à granulats de marbre prête à coller ou pré-adhésivée de 820 mm de longueur et de 162 ou 222 mm de largeur de type PASSAGE by PROOPLE BG3M (bande à 3 nervures de largeur 162 mm) ou BG4M (bande à 4 nervures de largeur 222 mm) ou équivalent. Elle sera constituée d'une semelle de 2 mm d'épaisseur et de 3 ou 4 nervures en sur-relief de 30 mm de largeur et de 5 mm de hauteur pourvues d'un motif larmé hautement antidérapant en surface.

Particulièrement adaptée aux environnements extérieurs, la bande sera insensible aux UV et aux intempéries et sera résistante au trafic intense. La résistance à la glissance de la bande sera d'un coefficient de 0,56 selon le test SRT sous eau. Sa résistance au feu sera conforme et classée M2, sa résistance à la fumée conforme et classée F2 et son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée de 53,6 N/25 mm.

Elle se fixera à l'aide d'une colle méthacrylate bi-composante dans sa version à coller sur tous types de sols (hors pavages) ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif épais dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm.

La bande et son implantation seront conformes à la norme NF P98-352 de novembre 2015 et au Guide de recommandations « Bandes de guidage au sol » de novembre 2015 du CEREMA en vigueur afin de matérialiser un guide podotactile au sol par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles. Le contraste visuel de la bande par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-352 de novembre 2015 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



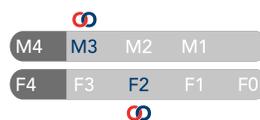
### Résistance à la glissance

Test SRT > 0,50



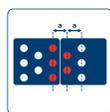
### Résistance feu et fumée

Test feu  
Test fumée



### Stabilité du produit

Test indentation  
Test stabilité dimensionnelle



### Dimensionnement et continuité



### Pouvoir adhésif

Test de pelage AFERA 4001 (Adh int) 35 N / 25 MM

# PROFILÉ DE GUIDAGE ALU POLYMÈRE PG1AP

## AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le profilé de guidage aluminium et polymère PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Il est très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide. Avec un angle d'attaque de profil optimisé pour ne pas être accidentogène (45°), il est recommandé pour les ERP de catégorie 1 et la voirie sur sol lisse. La surface antidérapante contrastée masque les vis après la pose.

CONFORME NF P98-352  
ALUMINIUM / POLYMÈRE  
RÉSISTANT AUX UV  
CONFORME REACH  
INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

TRAFIC INTENSE  
TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE

## NOTRE CONSEIL

Issu du savoir faire PROOPLE dans le nautisme, la bande polymère est non abrasive pour un trafic pieds nus. Elle se remplace facilement pour prolonger la durée de vie du profil d'une manière économique.

## MODE DE POSE

**Ce profilé doit être implanté en 2 bandes de 3 rangées de profilés chacune ou en une bande de 4 rangées de profilés.**

### Pose par vissage

- Tous sols plats
- Remise en circulation immédiate

### Pose par adhésivage sur demande (intérieur)

- Sol sec et propre de granulométrie < 1 mm
- Remise en circulation immédiate

### Trafic supporté: piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

- 2305 x 36 mm
- 3005 x 36 mm

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

## CONDITIONNEMENTS

TYPE	PG1AP
PACK	12 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

- Bande de guidage simple\* : prévoir 4 rangées de profilés.
- Bande de guidage double\* : prévoir 2 bandes parallèles de 3 rangées de profilés chacune.

\* Selon la norme NF P98-352 de novembre 2015

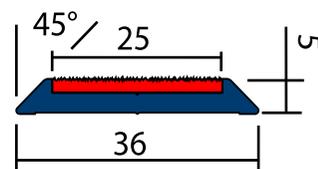
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif de guidage au sol (ou d'aide à l'orientation) sera composé de profilés en aluminium anodisé à visser ou pré-adhésivés parallèlement disposés de 2305 ou 3005 mm de longueur, 36 mm de largeur et de 5 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE PG1AP ou équivalent. Le profilé comportera un insert permettant la mise en place d'une bande polymère adhésive antidérapante de 25 mm de largeur et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion. La bande adhésive sera constituée de polyuréthane souple à la structure granuleuse offrant une excellente résistance à la glissance et sera non abrasive pour un trafic pieds nus, particulièrement dans les environnements humides. Le profilé présentera sur toute sa longueur et de part et d'autre de la bande adhésive, un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 45° afin de ne pas être accidentogène. Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et sa bande adhésive seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense. La résistance à la glissance de la bande adhésive sera d'un coefficient de 0,67 selon le test SRT sous eau. Sa résistance au feu sera conforme et classée M3, sa résistance à la fumée conforme et classée F2 et son pouvoir adhésif linéaire en version pré-adhésivée de 35 N/25 mm (test AFERA 4001 pour l'adhésif fin).

Le profilé se fixera par vissage sur tous types de sols plats permettant une remise en circulation rapide ou par adhésivité à l'aide d'un adhésif fin (en intérieur) dans sa version pré-adhésivée sur sol sec et propre dont la granulométrie sera inférieure à 2 mm. La bande adhésive permettra de masquer les vis une fois le profilé fixé au sol.

Le profilé et son implantation seront conformes à la norme NF P98-352 de novembre 2015 et au Guide de recommandations « Bandes de guidage au sol » de novembre 2015 du CEREMA en vigueur afin de matérialiser un guide podotactile au sol par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles. Le contraste visuel de la bande adhésive par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants). L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-352 de novembre 2015 effectués par un organisme de certification indépendant.

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL



## TESTS DE PERFORMANCE \*



### Résistance à la glissance

Test SRT > 0,50



### Résistance feu et fumée

Test feu-fumée: Bfl-s1

CONFORME ●



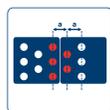
### Stabilité du produit

Test indentation

CONFORME ●

Test stabilité dimensionnelle

CONFORME ●



### Dimensionnement et continuité

CONFORME ●

Tests réalisés par les laboratoires nationaux suivants:

**GINGER CEBTP**  
**CEREMA**  
**LNE**

## PROFILÉ DE GUIDAGE ALU MINÉRAL PG1AM

### AVANTAGES / BÉNÉFICES PRODUIT

Le profilé de guidage aluminium et minéral PASSAGE est insensible aux UV et aux intempéries. Il est très résistant au trafic intense et à la glissance sur sol humide. Avec un angle d'attaque de profil optimisé pour ne pas être accidentogène (45°), il est recommandé pour les ERP de catégorie 1 et la voirie sur sol lisse. La surface antidérapante contrastée masque les vis après la pose.

CONFORME NF P98-352  
ALUMINIUM / MINÉRAL  
RÉSISTANT AUX UV  
CONFORME REACH  
INTÉRIEUR / EXTÉRIEUR

TRAFIC INTENSE  
TRÈS RÉSISTANT À LA GLISSANCE  
MISE EN CIRCULATION RAPIDE

### NOTRE CONSEIL

Le profilé ne permet pas d'obtenir seul un contraste satisfaisant au sol. Nous vous recommandons d'adapter la surface de pose pour générer un contraste normé.

## MODE DE POSE

**Ce profilé doit être implanté en 2 bandes de 3 rangées de profilés chacune ou en une bande de 4 rangées de profilés.**

### Pose par adhésivage (intérieur)

- Sol sec et propre de granulométrie < 1 mm
- Remise en circulation immédiate

### Pose par vissage

- Tous sols plats
- Remise en circulation immédiate

**Trafic supporté:** piétonnier uniquement

Consultez nos fiches de pose

## ALERTE PODOTACTILE

DALLE RÉSINE  
DALLE POLYMÈRE  
DALLE MINÉRALE  
DALLE ALUMINIUM  
PLOT INOX  
CLOU INOX  
CLOU ACIER VIEILLI

## NEZ DE MARCHÉ

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
NEZ DE MARCHÉ PLAT  
NEZ DE MARCHÉ CORNIÈRE  
NEZ DE MARCHÉ INSERT  
NEZ DE MARCHÉ COMBO

## CONTREMARCHE

BANDE ADHÉSIVE POLYMÈRE  
CONTREMARCHE ALU PEINT  
CONTREMARCHE ALU POLYMÈRE

## GUIDAGE PODOTACTILE

BANDE RÉSINE  
BANDE POLYMÈRE  
BANDE MINÉRALE  
PROFILÉ POLYMÈRE  
PROFILÉ MINÉRAL

## DIMENSIONS

- 2305 x 36 mm
- 3005 x 36 mm

## COULEURS

IVOIRE RAL 1014	GRIS AGATE RAL 7038
JAUNE MELON RAL 1028	GRIS TENTE RAL 7010
ROUGE CARMIN RAL 3002	BRUN PÂLE RAL 8025
ROUGE OXYDE RAL 3009	BLANC RAL 9010
BLEU TRAFIC RAL 5017	NOIR RAL 9005
VERT SIGNALISATION RAL 6032	

Le produit étant composé de différents types de grains, les teintes RAL indiquées sont approchantes.

## CONDITIONNEMENTS

TYPE	PG1AM
PACK	12 UNITÉS
DÉTAIL	2 UNITÉS

Pénibilité : Poids du colis < 15 Kg

- Bande de guidage simple\* : prévoir 4 rangées de profilés.
- Bande de guidage double\* : prévoir 2 bandes parallèles de 3 rangées de profilés chacune.

\* Selon la norme NF P98-352 de novembre 2015

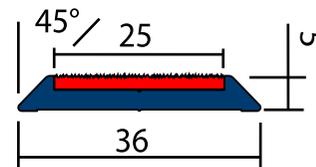
## CONDITIONS DE STOCKAGE ET D'USAGE

Stocker dans l'emballage d'origine, à l'abri de l'humidité.  
Manipuler à une température comprise entre +5°C et +30°C.

## ENTRETIEN

Lavage à l'eau et aux détergents classiques avec brosse souple.

## SCHÉMA TECHNIQUE (cotes en mm)



Le dispositif de guidage au sol (ou d'aide à l'orientation) sera composé de profilés en aluminium anodisé à visser parallèlement disposés de 2305 ou 3005 mm de longueur, 36 mm de largeur et de 5 mm d'épaisseur de type PASSAGE by PROOPLE PG1AM ou équivalent. Le profilé comportera un insert minéral antidérapant de 25 mm de largeur et de 2 mm d'épaisseur.

Le profilé sera anodisé naturel avec une anodisation épaisse de 20µ résistant à l'air salin et à l'abrasion. L'insert minéral sera constitué de résine et de granulats de marbre offrant une excellente résistance à la glissance, particulièrement dans les environnements humides.

Le profilé présentera sur toute sa longueur et de part et d'autre de l'insert minéral, un angle d'attaque chanfreiné inférieur à 45° afin de ne pas être accidentogène.

Adaptés aux environnements intérieurs comme extérieurs, le profilé et son insert minéral seront insensibles aux UV et aux intempéries et seront résistants au trafic intense. La résistance à la glissance de l'insert minéral sera d'un coefficient de 0,87 selon le test SRT sous eau et sa résistance au feu/fumée sera conforme et classée Bfl-s1. Le profilé se fixera par vissage sur tous types de sols plats permettant une remise en circulation rapide.

Le profilé et son implantation seront conformes à la norme NF P98-352 de novembre 2015 et au Guide de recommandations « Bandes de guidage au sol » de novembre 2015 du CEREMA en vigueur afin de matérialiser un guide podotactile au sol par contraste visuel et détection au pied, à la canne et par les chiens-guides d'aveugles. Le contraste visuel de l'insert minéral par rapport au sol adjacent devra respecter les valeurs requises par cette même norme.

Dans le cadre de sa politique environnementale, de sécurité et d'hygiène et afin de connaître les impacts environnementaux des travaux, le maître d'ouvrage demandera à l'entreprise de fournir une attestation certifiant que les matières premières utilisées dans le processus de fabrication sont conformes au règlement REACH et ne devront pas contenir plus de 0,1% de substances identifiées dans la liste SVHC (CMR 1-2, métaux lourds, solvants).

L'entreprise devra également joindre les résultats des tests de conformité à la norme NF P98-352 de novembre 2015 effectués par un organisme de certification indépendant.

**PROOPLE**  
PROTECT PEOPLE

6 rue Robert Schumann - 37390 Notre-Dame-D'océ  
Tél. : 02 47 40 75 50  
contact@signalconcept.fr | [www.signalconcept.fr](http://www.signalconcept.fr)

**SIGNAL**  
CONCEPT  
Un fabricant à votre écoute