

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



9700 COLDMAX RAPID®

Revêtement pour sols durable & à durcissement rapide



- Recouvrable après seulement 4 heures
- La version hiver peut être appliquée jusqu'à -10 °C
- Excellente résistance aux produits chimiques et à l'usure
- Pour l'intérieur et l'extérieur
- Certifié pour le contact direct avec les aliments

LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

WWW.RUST-OLEUM.EU

9700 COLDMAX RAPID®

DESCRIPTION

Revêtement résistant aux UV à séchage rapide de qualité alimentaire pour basses températures et forts passages.

UTILISATION RECOMMANDÉE

Applicable sur sols de coursives, balcons, locaux frigorifiques, chambres froides, quai de chargement, halls d'exposition et entrepôts. Coldmax Rapid™ 9700 assure une excellente protection contre la radiation UV, les produits chimiques et l'abrasion. Ce produit peut être appliqué directement sur supports poreux; pas de primaire spécifique requis.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité:	1,54 (1,11 transparent)
Niveau de brillance:	Brillant
Extrait sec en volume:	91 % (94 % transparent)
Extrait sec en poids:	94 % (95 % transparent)
Ratio de mélange:	Base : Durcisseur = 1.75 : 0.75 (volume, couleurs), 1.25 : 0.75 (volume, incolore)

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	4h (20°C - N), 16h (5°C - N), 2h (10°C - WG), 3-4h (5°C - WG)
Manipulable:	5h (20°C - N), 24h (5°C - N), 6h (10°C - WG), 8h (5°C - WG)
Recouvrable:	4-5h (20°C - N), 72h (5°C - N), 16h (10°C - WG), 24h (5°C - WG)
Dur à cœur:	2-3j (20°C - N), 4-5j (5°C - N), 1j (10°C - WG), 2-3j (5°C - WG)
Pot-life (vie du mélange):	45min (20°C - N), 90min (5°C - N), 40min (10°C - WG), 60min (5°C - WG)

EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE

100 µm

EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

91 µm (couleurs), 94 µm (incolore)

CONSUMMATION THÉORIQUE

10 m²/l

CONSUMMATION PRATIQUE

Le rendement dépend de nombreux facteurs comme la rugosité ou la porosité du support et des pertes de produits pendant l'application.

PRÉPARATION DE SURFACE

Le béton doit être âgé d'au moins quatre semaines, complètement sec et exempt de toute laitance, salissures, glace, eau et anciennes peintures non adhérentes. Éliminer graisse, huile et toutes autres salissures par nettoyage alcalin ou haute pression (vapeur) associé à un détergent approprié. Poncer les anciennes peintures en bon état pour casser le brillant et rendre la surface légèrement rugueuse. Un test pour vérifier la compatibilité avec les anciennes peintures est recommandé. Les bétons très lisses ou présentant une laitance de surface (pellicule poudreuse instable) devront être poncés ou dérochés chimiquement avec la solution Surfa-Etch 108 afin d'assurer une bonne adhérence. Le béton sera rincé abondamment et soigneusement et devra sécher à cœur. Le Primaire epoxy 3366 pour béton taloché à l'hélicoptère est recommandé sur les surfaces très lisses et fermées, mais il devra être complètement durci avant recouvrement. En dessous de 5°C il est préférable d'éviter les procédés de préparation nécessitant de mouiller le support, à cause de la difficulté de sécher. Une préparation mécanique est en général efficace. Ne pas appliquer l'extérieur si la pluie est annoncée de façon imminente.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Homogénéiser la base à 10-25 °C (WG 5 à 20°C). Ajouter le durcisseur à la base. Mélanger l'ensemble très soigneusement à l'aide d'un mélangeur électrique à vitesse lente, éventuellement d'une spatule ou d'un outil large adéquat jusqu'à obtention d'une couleur et d'une consistance homogène.

CONDITIONS D'APPLICATION

Appliquer uniquement à des températures du support et de l'air comprise entre 10 et 25°C (N) et -10 à + 10°C (WG). Renouveler les rouleaux et bacs à peinture régulièrement. (25 à 45 minutes)

APPLICATION & DILUTION: BROSSE

Utiliser des brosses en soies naturelles à poils longs. Si nécessaire diluer avec 5-10% de diluant 190N. Utiliser de préférence des brosses jetables.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU

Appliquer avec un rouleau synthétique type polyamide longueur de poils moyenne, en travaillant le produit pour qu'il pénètre bien dans le béton. Si nécessaire diluer avec 5-10% de diluant 190N. Remplacer les rouleaux et les bacs à peinture après une heure.

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Immédiatement après utilisation avec Diluant Rust-Oleum® 160.

REMARQUES

Ce produit n'est pas recommandé en cas d'eau stagnante et/ou d'immersion.

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	93 g/l
COV prêt à l'emploi:	175 g/l
Catégorie COV:	Aj
Limite COV:	500 g/l
Grenelle émission:	A+
Point d'inflammation:	42 °C
Remarques pour la sécurité:	Consulter les Fiches de Données de Sécurité et les Informations de Sécurité disponibles sur l'étiquette des bidons.

DURÉE DE VIE

1 an à partir de la date de production (indiquée sur bidon) pour les bidons non ouverts, stockés au sec dans des locaux bien ventilés, à l'abri du rayonnement solaire, et à des températures comprises entre 10 et 25°C.

Date d'émission: 06/11/2019

Couleurs et conditionnements disponibles : Reportez-vous à la page produit concernée sur www.rust-oleum.eu pour avoir un aperçu des couleurs et des tailles d'emballage actuellement disponibles.

Notion de responsabilité : Les informations communiquées ici sont véridiques et exactes et sont fournies de bonne foi au meilleur de nos connaissances, mais sans garantie. Il est estimé que l'utilisateur se sera assuré lui-même de la compatibilité de nos produits avec son usage particulier. Rust-Oleum Europe ne sera en aucun cas tenue pour responsable quant aux dommages consécutifs ou indirects. Les produits doivent être stockés, manipulés et appliqués conformément aux conditions respectant les recommandations de Rust-Oleum Europe détaillées dans le dernier exemplaire de la fiche technique du produit. Il incombe aux utilisateurs de veiller à disposer de l'exemplaire actuel. Les dernières versions de la fiche technique du produit sont disponibles gratuitement et peuvent être téléchargées sur www.rust-oleum.eu ou sur demande adressée à notre département Service à la clientèle. Rust-Oleum Europe se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits sans avis préalable.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T : +44 (0)1914 113 146
F : +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu