



Kits de mousse polyuréthane prêts à l'emploi  
LA SOLUTION ÉCO PERFORMANTE



## Les avantages de FROTH-PAK™



Les clapets anti-retour incorporés dans les nouveaux gicleurs, évitent le mélange des produits chimiques dans les tuyaux.

► **FROTH-PAK™** est un kit portable de mousse polyuréthane à deux composants en spray, qui donne à tout professionnel la possibilité d'utiliser une mousse polyuréthane d'excellente qualité, rapidement, facilement, quand il a besoin.

► **FROTH-PAK™**, mousse expansée in situ, est appliquée comme barrière d'étanchéité contre les fuites d'air, pour le colmatage des fissures et cavités et l'isolation des joints de construction. La mousse est également utilisée pour isoler les canalisations, les coudes, les valves, les raccords en té, les réservoirs, et pour remplacer ou réparer les matériaux isolants des conteneurs réfrigérés ou des chambres froides.

► **FROTH-PAK™** peut être appliqué autour des portes et fenêtres, aux intersections murs/toits, pour étancher les pattes de fixation, les sorties électriques et de plomberie dans les murs, planchers, plafonds, combles et toits.

► **FROTH-PAK™** adhère à la plupart des surfaces, dont le bois, le métal, la maçonnerie, le verre et la plupart des plastiques.

► **Le kit FROTH-PAK™** comprend deux bonbonnes pressurisées, reliées par des tuyaux à un pistolet de pulvérisation. L'utilisation de FROTH-PAK™ ne nécessite aucune source d'énergie extérieure, et l'application facile et rapide réduit le temps de travail. Lorsque le contenu des bonbonnes est pulvérisé, il réagit chimiquement pour produire une mousse qui acquiert rapidement trois à cinq fois le volume de matière pulvérisée. La mousse se solidifie en 60 secondes environ et durcit complètement pour atteindre sa structure finale en cinq minutes.

### ► PISTOLET DE PULVÉRISATION

Le nouveau pistolet **INSTA-FLO™** breveté est constitué de plastique léger. Il est robuste, réutilisable et très maniable. La quantité de produit pulvérisé est facilement contrôlée grâce à la sensibilité de la gâchette du pistolet. Le contrôle précis du débit évite gaspillage et surdosage.

Un mécanisme de sûreté empêche toute pulvérisation accidentelle.

Un bouton éjecteur permet de changer facilement le gicleur de pulvérisation.

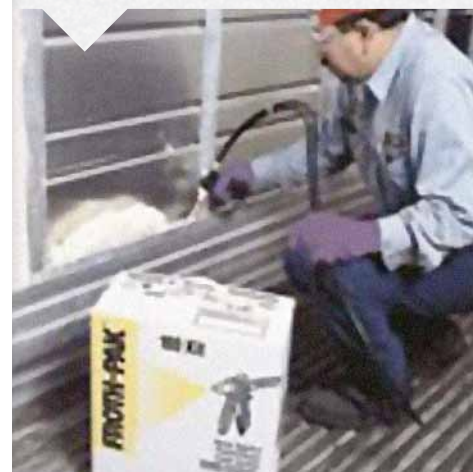
Le pistolet **INSTA-FLO™** est livré connecté à 2 tuyaux longs et souples qui assurent une grande mobilité à l'opérateur.

**Température de mise en œuvre de +5°C à +25°C**

# Les avantages de FROTH-PAK™

## DE NOMBREUSES RAISONS D'UTILISER FROTH-PAK™

- 1 **Pratique et facile** à utiliser
- 2 S'applique, s'expande et durcit en **quelques secondes**
- 3 La mousse peut être **coupée, poncée et peinte** au bout de quelques minutes
- 4 **Minimise** le gaspillage grâce à un contrôle précis du débit
- 5 Permet de **colmater** des surfaces irrégulières ou difficiles d'accès
- 6 Se présente sous forme de **kits faciles à transporter**, avec bonbonnes autonomes, prêts à l'emploi en quelques minutes
- 7 Enregistre une **valeur R élevée** et une classe de réaction au feu **B2**
- 8 **Adhère** à presque toutes les surfaces
- 9 **Formation rapide** de l'opérateur à l'utilisation, kit autonome sans équipement supplémentaire
- 10 Réalise un **joint hermétique** réduisant les infiltrations/exfiltrations d'air
- 11 **Ne laisse passer** ni fumée, ni odeurs, ni moisissures
- 12 Offre la plus grande **variété d'embouts de projection** de l'industrie



### DOMAINES D'APPLICATION FROTH-PAK™

#### Agriculture

- Isolation des silos
- Isolation des réservoirs

#### Joint d'étanchéité à l'air

- Autour des portes fenêtre
- Jonction mur/toit

#### Chambres froides

- Isolations plafonds, murs et sols
- Isolations des couvertures ondulées

#### Véhicules utilitaires

- Isolation thermique
- Isolation acoustique
- Contrôle des vibrations
- Étanchéité à l'air, à l'eau et aux poussières

#### Chauffage et Ventilation

- Étanchéité des conduits d'aération
- Isolation des tuyaux géothermiques

#### Isolation

- Remplissage des murs creux et des cavités

#### Plomberie

- Isolation des supports structurels
- Isolation du cuivre ou du PVC

#### Piscine et Jacuzzi

- Isolation et acoustique
- Réparation de matériaux isolants



Excellente adhérence quand projeté verticalement et en surface de toiture



# Informations techniques



## ► GICLEURS DE PULVÉRISATION



### CALFEUTRAGE

#### Faible débit, contrôle de la grosseur du cordon

- Contrôle précis du débit
- Idéal pour les zones étroites
- Minimise les risques de surépaisseur et de gaspillage



### JET CONIQUE

#### Débit moyen, couverture de petites surfaces

- Schéma de pulvérisation cylindrique
- Remplissage de fissures et de cavités



### JET ÉVENTAIL

#### Débit moyen, couverture de zones larges

- Applications sur supports plats murs, toits et plafonds
- Surface de finition régulière



### REMPLISSAGE

#### Débit élevé, couverture de grands volumes

- Remplissage de grosses cavités (il est recommandé d'utiliser le produit à expansion lente)
- Utilisation pour les cavités fermées

	Densité	Conductivité thermique	Cellules fermées	Rendement* en m <sup>3</sup>	Rendement* pour 25 mm d'épaisseur	Résistance au Feu DIN 4102-1	Poids net
<b>Froth-Pak 180</b>	30 kg/m <sup>3</sup>	0.028 W/mK	Ca. 95%	0.470	18 m <sup>2</sup>	B2	12 kg
<b>Froth-Pak 600</b>	30 kg/m <sup>3</sup>	0.028 W/mK	Ca. 95 %	1.415	60 m <sup>2</sup>	B2	40 kg

\*Le rendement théorique est calculé sur la base de tests réalisés en laboratoire. Ces valeurs ne tiennent pas compte des variations pouvant résulter des différentes méthodes d'application. Exemple de rendement surfacique : 1 m<sup>3</sup> permet de recouvrir 20 m<sup>2</sup> d'une épaisseur de 50 mm de mousse.

## ► PRODUITS DISPONIBLES (Tarifs sur demande)

Référence	Désignation
<b>BDFP180</b>	2 cylindres (Composants A + B) conditionnés dans le même emballage. Sans accessoires
<b>BDFP600</b>	2 cylindres (Composants A + B). Sans accessoires
<b>BDFPGHA</b>	Kit pistolet (1 pistolet + tuyau de 4,6 m + 10 gicleurs de pulvérisation +1 clé + 1 lubrifiant)
<b>BDFPBUS</b>	Gicleurs anti clapets par 25 quantités (modèle à déterminer).



La Croix  
87260 Saint-Hilaire-Bonneval  
Tél. : 0555 31 38 56  
Fax : 09 70 62 06 03  
contact@brimardistribution.com  
www.brimardistribution.com

### Remarque :

Les informations et données fournies dans le présent document correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Les informations relatives à nos produits peuvent être modifiées sans notification préalable de notre part. Documentation et photos non contractuelles.