

FICHE TECHNIQUE

Version : 01/2013

Pourable Sealer

1. Généralités

Pourable Sealer est une colle polyéther élastomère à un composant compatible avec les membranes Versigard en EPDM. Cette colle garantit une étanchéité à l'eau résistante, souple et prolongée à la hauteur des passages de toiture difficiles d'accès que présentent les systèmes de toiture Versico. Pourable Sealer se caractérise par la formation rapide d'une peau: il suffit d'exposer cette colle à l'humidité pour qu'une pellicule étanche en caoutchouc se forme en moins d'une heure. Le durcissement se poursuit jusqu'à l'obtention d'un joint d'étanchéité en caoutchouc d'une épaisseur de 5 cm environ qui enserre le passage de toiture traité. Le temps de durcissement complet varie en fonction de la température et du taux d'humidité relative.

Le composant liquide du Pourable Sealer autorise un remplissage rapide de la "pourable sealing pocket" et ce sans nécessiter aucun mélange. Il convient de traiter au Versico V150 primer toutes les surfaces en EPDM (membrane et flashing inclus) qui entreront en contact avec Pourable Sealer. Il ne faut pas traiter au Versico V150 primer la bande en matière plastique de la Pourable Sealer Pocket. Conservé dans son sac, le Pourable Sealer inemployé demeure utilisable pendant trente jours à condition que cet emballage soit correctement fermé avec le bouchon d'origine.

2. Propriétés Et Caractéristiques Saillantes

- Prêt à l'emploi (mélange superflu)
- Fermeture ultérieure du sac avec son bouchon d'origine
- Étanchéité à l'eau résistante, souple et prolongée à la hauteur des passages de toiture difficiles d'accès
- Obtention d'une pellicule d'obturation étanche en moins d'une heure

Poids spécifique	1,4 -1,5
Viscosité Brookfield (cps)	20000-50000
Teinte	Noir
Odeur	Légère odeur d'ester (menthe) en présence d'humidité Inodore au sec
Allongement à la rupture (%), ASTM D-0412	450
Dureté (Shore A), ASTM C-0661	25-35
Temps de séchage au toucher ASTM C-0679 à 21°C	Moins d'une heure
Flex PASS à basse température	-29°C
Retrait (14 jours de durcissement)	Absence de retrait mesurable
Température ASTM 2453	-40 à 93°C
Résistance à long terme aux intempéries, ASTM G 63 - 98 cycles à raison de 12 heures/cycle - (exposition au condensat – 4 heures à 50°C) - (exposition aux UV – 8 heures à 70°C)	Absence de fissures et de cassures
Conditionnement	Sacs de 4-1,89 litres par seau
Poids par carton	13 kg par seau
Durée de conservation	12 mois

3. Application

- Les surfaces à coller doivent être exemptes d'humidité, d'impuretés et de polluants. Les passages de toiture doivent être débarrassés de tout bitume, colle ou produit d'étanchéité préalablement appliqué.
- Colmatez les trous éventuels pratiqués à la surface du toit aux abords du ou des passages de toiture afin de prévenir tout suintement de la colle à travers le toit. Appliquez correctement la Pourable Sealer Pocket autoadhésive. La profondeur minimale d'application du Pourable Sealer s'élève à 50 mm. La distance minimale entre l'objet et le bord de la Pourable Sealer Pocket s'élève à 25 mm.
- Il convient de traiter préalablement au Versico V150 primer toutes les surfaces en EPDM (y compris la membrane et le flashing non vulcanisé) qui entreront en contact avec le Pourable Sealer. Il ne faut pas traiter au Versico V150 primer la bande en matière plastique qui constitue la face intérieure de la Pourable Sealer Pocket autoadhésive. Laissez sécher le Versico V150 primer.
- Ôtez le bouchon de fermeture du sac (2 litres) et versez immédiatement le Pourable Sealer dans la Pourable Sealer Pocket. Remplissez-la à ras bord de telle manière que tous les orifices soient comblés.
- Pour conserver la colle inutilisée, comprimez le sac pour en chasser l'air et refermez le bouchon. Cette colle demeure utilisable trente jours durant.

4. Avertissements

- Avant toute utilisation, consultez la fiche de sécurité correspondante pour passer en revue l'ensemble des consignes de sécurité.
- Évitez toute inhalation des vapeurs dégagées par ce produit. Le conditionnement doit être correctement fermé lorsque le produit n'est pas en cours d'utilisation. Veillez à ce que la ventilation soit adaptée. En cas d'inhalation, il convient d'aller respirer à l'air libre. En cas d'arrêt respiratoire, il convient de pratiquer la respiration artificielle. En cas d'insuffisance respiratoire, l'administration d'oxygène s'impose. Prenez immédiatement contact avec un médecin.
- En cas d'ingestion, abstenez-vous de faire vomir la victime. Prenez immédiatement contact avec un médecin.
- Évitez tout contact avec les yeux. Le port de lunettes de soleil ou de sécurité est recommandé. En cas de contact du produit avec les yeux, il faut aussitôt procéder à leur rinçage abondant à l'eau claire pendant quinze minutes au mois. Prenez immédiatement contact avec un médecin.
- Évitez tout contact avec la peau. Lavez-vous soigneusement les mains après toute utilisation. En cas de contact avec la peau, il convient de laver consciencieusement la région touchée à l'eau et au savon.
- Abstenez-vous de diluer ce produit afin de ne pas en altérer les performances.
- La durée de conservation du produit suppose son entreposage dans son conditionnement d'origine fermé et intact à une température comprise entre 15 et 26°C. En cas d'exposition du Pourable Sealer à des températures inférieures, ramenez-le à la température ambiante avant toute utilisation.
- La consommation moyenne indiquée est susceptible de varier en fonction des conditions qui règnent sur le chantier.
- Abstenez-vous d'appliquer Pourable Sealer sur des revêtements de toit exécutés dans un autre matériau que le caoutchouc afin de prévenir l'apparition de taches.
- Conservez ce produit hors de portée des enfants.

5. Consommation

Un sac de 2 litres permet de combler un volume de 2.061 cm³ dans une Pourable Sealer Pocket.
Exemple : une Pourable Sealer Pocket de 15,2 cm (946,4 cm³) requiert le versement de 0,87 litre de Pourable Sealer pour obtenir un comblement satisfaisant (sans passage de toiture).

Vous devez respecter en toutes circonstances les consignes énoncées dans le manuel de pose du fournisseur. Nous vous renvoyons de surcroît aux directives en vigueur du CSTC concernant les toits plats.