

Fiche technique

**OS925**

## BARRIER SEAL COATING PRO

*Bitume Couche d'étanchéité*

15-05-2025 / V 2

### Description

Mastic liquide monocomposant à base d'émulsion bitume-latex, qui forme un joint élastique à l'air et/ou à l'eau après séchage.



### Caractéristiques et avantages

- Sans solvants.
- Test d'étanchéité à l'air selon EN 1026 (600 Pa.) et EN 12114 (1000 Pa.) avec un résultat final de 1750 Pa.
- Pluie battante testée à 600 Pa. conformément à la norme EN 1027.
- Résistant aux solvants aqueux, aux acides dilués, au sel, à la chaux et au ciment.
- Membrane sans couture et élastique avec une très bonne adhérence.
- Convient pour l'imperméabilisation des sols conformément à la norme DIN 18533, parties 1 et 3.

### Objectif de l'utilisation

OS925 a été spécialement conçu pour les nouvelles constructions et les rénovations nécessitant un haut degré d'étanchéité à l'air et/ou à l'eau. Applicable comme étanchéité à l'air et à l'eau autour des cadres de fenêtres, au-dessous du niveau du sol, aux raccords sol-mur et à divers autres joints et surfaces du bâtiment. Adhère à la plupart des matériaux de construction courants tels que l'acier, le béton, la pierre, le bois et l'aluminium.

- Autour des cadres de fenêtres, étanche à l'air : 1 couche de min. 1,5 kg/m<sup>2</sup> (1,5 mm humide = 1,0 mm sec).
- Autour des châssis de fenêtres, étanches à l'air et à l'eau : min. 1 couche d'environ 2,5 kg/m<sup>2</sup> (total 2,5 mm humide = 1,5 mm sec).
- Sur les balcons ou les terrasses (non soumis aux UV) : 2 couches d'environ 1,5 kg/m<sup>2</sup> (total 3,0 mm humide = 2,0 mm sec)

### Emballage

- Seau de 5 kg (5 litres)
- Seau de 20 kg (20 litres)

\* Ces valeurs peuvent varier en fonction de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité, l'épaisseur de la couche et la nature du support.

\*\* Respecter également pendant le processus de séchage.

\*\*\* Protéger contre le gel.

### Préparation

- Les surfaces de collage doivent être stables et exemptes de parties non adhérentes.
- Éviter les espaces et les trous de plus de 5 mm dans le substrat.

Fiche technique

**OS925**

## **BARRIER SEAL COATING PRO**

- Les surfaces de collage doivent être exemptes de graisse, propres et exemptes d'autres contaminants susceptibles de nuire à l'adhérence.

### **Application**

- Remuer (manuellement) pendant environ 3 minutes avant l'utilisation.
- S'assurer que les résidus de produits sont enlevés et que les surfaces d'adhérence rugueuses ont été comblées (nivellement).
- Remplir au préalable les joints ou les espaces de plus de 5 mm avec FM330 PERFECT ELASTIC FOAM PRO ou utiliser un géotextile pendant l'application.
- Attendre au moins 24 heures avant d'appliquer le revêtement après avoir coupé le FM330.
- Appliquer le produit non dilué et de manière uniforme dans l'épaisseur de couche requise à l'aide d'un pinceau, d'un rouleau ou d'un équipement de pulvérisation sans air.
- Si une épaisseur de film minimale est requise, appliquer le revêtement en plusieurs couches avec un séchage intermédiaire.
- Appliquer une épaisseur maximale de 3 mm (humide) par couche.

### **Nota :**

- Éviter l'exposition à l'eau, à la pluie et/ou au gel pendant la période de durcissement.
  - Le revêtement n'adhère pas bien au verre, à l'EPDM, au PTFE et au PE.
  - Les seaux ouverts peuvent être stockés en remettant le film intérieur sur le revêtement et en fermant hermétiquement le seau.
  - Les seaux doivent être conservés à l'abri du gel et ne pas être exposés à la lumière directe du soleil ou à la chaleur.
  - Les substrats non poreux entraînent un temps de séchage plus long.
  - Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C.
  - Éliminer conformément aux réglementations gouvernementales.
  - Ne pas superposer avec SP925 FLEXIBLE SEAL COATING !
  - Ne pas appliquer en présence de revêtements en acier résistant au feu, cela peut entraîner la formation de fissures ou une décoloration.
- formation de fissures/décoloration.

### **Garantie**

Les produits de Tremco CPG Belgium NV sont fabriqués selon des normes de qualité strictes. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les informations contenues dans cette brochure, bien qu'elles aient été publiées en toute bonne foi et qu'elles soient considérées comme correctes. Tremco CPG se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis, conformément à la politique de développement et d'amélioration continus de l'entreprise.

### **Précautions de santé et de sécurité**

Voir la fiche de données de sécurité.

Fiche technique

**OS925**

**BARRIER SEAL COATING PRO**

### Service technique

Tremco CPG Belgium NV dispose d'une équipe de représentants techniques expérimentés et de consultants en construction pour vous aider à sélectionner et à spécifier les produits. Pour plus d'informations, de services et de conseils, veuillez contacter le service clientèle au +31 183 568 019 ou [info-be@tremcocpg.com](mailto:info-be@tremcocpg.com).