



Caractéristiques

- Écologique
 - Répond aux exigences les plus élevées d'ecobau et de Minergie-ECO convient très bien pour Minergie-(A-/P-)ECO
- Moussant sous pression à partir de 150° C
- Bonnes propriétés d'adhérence sur différents supports
- Résistant à une forte humidité, aux projections d'eau, rayonnement UV
- Exempt de solvants, de plastifiants, d'agents de protection de la flamme, Formaldéhyde
- À faible odeur
- Utilisable immédiatement
- Peut être recouvert après 24 h à 20° C

Description du produit

PROMASEAL®-AG est un produit intumescent prêt à l'emploi à masse ignifuge à base d'acrylate avec fort un volume d'expansion élevé. Elle présente les bonnes propriétés de mise en œuvre et l'aptitude générale à être peinte des masses acryliques.

Domaines diapplication

PROMASEAL®-AG est utilisé, entre autres, pour colmater les interstices et comme fermeture de l'espace annulaire dans les obturations de câbles et/ou de tuyaux contrôlés en matière de protection incendie. En moussant aux températures d'incendie, il empêche la propagation des gaz d'incendie et de fumée dans d'autres compartiments coupe-feu.

Le certificat de sécurité incendie doit être respecté.

Traitement

Le support doit être sec, exempt de poussière, de graisse et d'huile. Les impuretés doivent être éliminées à l'aide de produits de netto-yage appropriés ou par voie mécanique. La température de mise en œuvre doit être comprise entre +5 °C et +40 °C. Veiller à une bonne adhérence entre la première couche de PROMASEAL®-AG et le support. Si le support est absorbant, l'humidifier avec de l'eau ou utiliser PROMASEAL®-AG dilué avec de l'eau comme couche de fond.

Le PROMASEAL®-AG peut être lissé au pinceau ou à la spatule. Pour cela, humidifier légèrement le produit si nécessaire. Nettoyer les outils et les appareils à l'eau immédiatement après l'application. PROMASEAL®-AG peut être peint après environ 24 heures. Vérifier au préalable la compatibilité et l'adhérence de la couche choisie.

Bien refermer la cartouche ouverte. A utiliser à court terme.

Consignes de sécurité

Veuillez consulter notre fiche de données de sécurité.

Données techniques et caractéristiques

| Réaction au feu | normalement inflammable (E) |
|-------------------------|--|
| Catégorie d'utilisation | Catégorie Y ₁ selon EAD (utilisation à l'intérieur en cas d'humidité élevée, avec exposition aux UV, sans exposition à la pluie, -20 °C à +70 °C |
| Couleur | gris |
| Consistance | pâteux |
| Densité | humide: $1.5 \pm 0.2 \text{ g/cm}^3$ sec: $1.6 \pm 0.2 \text{ g/cm}^3$ |
| Film de séchage | ≈ 15 Min. (+20 °C, 65 % r.F.) |
| Durcissement | 1 mm / jour |
| Peut être peint | après env. 24 heures |
| Température de réaction | à partir de 150° C |
| Volume d'expansion | ca. 13-fach (550° C) |
| LEED-VOC | 7,5 g/l |
| Teneur en SVHC | Ne contient pas de substances préoccupantes substances dans une proportion ≥ 0,1 %, selon le règlement REACH |

Transport / stockage

| Stockage | +3°C jusqu'à +35°C |
|------------------------|--|
| Résistance au stockage | 12 mois (emballage original fermé) consommer rapidement les emballages entamés |

Forme de livraison

| Unité de vente | Carton, contenu: |
|------------------------------|------------------------|
| Sous réserve de modification | 12 Cartouches à 310 ml |