

## Mastic acrylique intumescent Premium

- Tests complémentaires et certifications (locales)
  - EN1366-3, EN1366-4, ETA-21/0550 et ETA-21/0552, UL-UE, BVB
  - EC1+, A+
  - Testé selon les normes DGNB
- Remarquables caractéristiques
  - Résistance au feu jusqu'à 4 heures et mouvement des joints jusqu'à 12,5 %
  - Étanchéité à l'air, à la fumée et au gaz et isolation acoustique très élevée
  - Stockage 18 mois
- Facile d'utilisation
  - Temps d'application plus rapide et utilisation minimale de produit grâce à sa capacité à atteindre des niveaux de résistance au feu élevés et à une application sur une seule face
  - Peut être peint et très facilement nettoyé
  - Aucun primer nécessaire pour la plupart des matériaux et convient à la plupart des surfaces, y compris le béton, la maçonnerie, l'acier, le plâtre, le verre, les plastiques et la plupart des surfaces non poreuses

### Applications

- Acrylique acoustique intumescent, empêche le feu et la fumée à travers les joints et les ouvertures dans les murs et les sols. Il se dilate lorsqu'il est chauffé et produit un joint efficace contre le feu, la fumée et le gaz
- Classification pour l'étanchéité au feu de tous les types de constructions telles que les cloisons sèches, les murs en maçonnerie, les murs en béton, les sols en béton et les sols composites
- Classification pour l'étanchéité au feu des passages de câbles dans les murs et les planchers en bois lamellé croisé
- Classification pour l'étanchéité au feu de tous les types de passages de câbles dans les bâtiments, tels que les câbles, les faisceaux de câbles, les conduits de câbles, les tuyaux en acier, les tuyaux en cuivre, les tuyaux composites, les tuyaux en PVC, les tuyaux en PE, les tuyaux en ABS, les tuyaux en PP et les tuyaux en PEX
- Classification avec les isolants de tuyaux couramment utilisés tels que la laine de roche, la laine de verre, l'élastomère et la résine phénolique, à la fois interrompus et continus à travers le joint d'étanchéité au feu
- Classification pour l'étanchéité au feu contre le bois, l'acier et l'aluminium tels que les cadres de portes et de fenêtres
- Le produit peut être utilisé en complément, par exemple, de colliers de serrage, des gaines de protection de tuyaux et de bouchons anti-feu

### Conseils d'utilisation

- Avant d'appliquer le mastic acrylique intumescent, s'assurer que la surface de tous les passages de câbles et de la construction environnante est exempte de tout contaminant, poussière et graisse
- Lors de l'installation du mastic sur des plaques en plâtre, les bords exposés de la plaque peuvent être humidifiés avec de l'eau, ou bien le mastic peut être dilué avec de l'eau pour apprêter les surfaces, ce qui favorise l'adhérence et empêche le rétrécissement excessif des joints
- Le mastic acrylique intumescent peut être utilisé avec un matériau de remplissage approprié, par exemple de la laine de roche, afin de garantir un rapport largeur/profondeur correct et de réduire le rétrécissement du produit d'étanchéité pendant le durcissement



- Lors de l'installation d'un matériau de remplissage, le couper légèrement au-dessus de la taille et l'insérer dans l'espace en veillant à ce qu'il soit bien ajusté par friction. Veiller à ce que la profondeur soit correcte
- Remplir l'espace ou le joint avec l'acrylique intumescent à la profondeur requise. Appliquer généreusement le mastic pour éviter les bulles d'air
- Procéder aux finitions du joint avec une spatule ou un pinceau humide
- Les outils doivent être nettoyés directement avec de l'eau après utilisation
- Les mains peuvent être nettoyées avec de l'eau et du savon

#### Informations supplémentaires

- Convient pour une utilisation avec la plupart des matériaux, mais ne doit pas être utilisé en contact direct avec des matériaux bitumineux
- Convient uniquement aux traversées d'un seul branchement
- Ne doit pas être utilisé dans des zones en permanence humides
- Ne doit pas être utilisé dans des joints à fort mouvement
- Comme l'acrylique intumescent est à base d'eau, dans les cas où la protection contre la corrosion est un problème, certains métaux peuvent nécessiter une barrière entre le mastic et la surface métallique avant l'installation

#### Caractéristiques techniques

Comportement au feu	Difficilement inflammable selon DIN 4102
Produit ignifuge, type	Composant pour joints
Température d'application	5 °C - 30 °C
Résistance à la température	-20 °C - 70 °C
Temps de formation de peau	25 min
Base chimique	Dispersion acrylique 1 composant
Usinable en	75 min
Densité	1,58 g/ml
Durée de stockage	24 mois

Désignation	Type d'emballage	Contenance	Couleur	Valeur d'isolation acoustique	Cdt Pièce(s)	Code
Mastic acrylique intumescent	Cartouche	300 ml	blanc	62 dB	1/12	1002899

04230[AGR]