FICHE TECHNIQUE

PARACRYL FR

DESCRIPTION

- Mastic plasto-élastique, 1-composant
- Résistant au feu
- Le produit mousse au contact du feu
- Peut être peint après durcissement
- Sans chlore, halogènes et phtalates

APPLICATIONS

- Étanchéité des joints à des endroits où les normes de sécurité antiincendie sont importantes.
- Convient à toutes les surfaces poreuses (bois, pierre, béton, plâtre ...), au métal et aux carreaux de céramique.
- Étanchéité des joints à mouvement faible (max. 7,5%), comme autour des cadres de portes et de fenêtres, des escaliers, des plinthes, des murs, des plafonds, etc.
- Pour les applications intérieures.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Type de mastic	Polymères acryliques de haute qualité
Densité (g/ml)	1.64
Température d’application	+5°C - +40°C
Résistance à la température	-30°C - +100°C
Système de durcissement	Evaporation d'eau
Vitesse de durcissement à 23°C et 50% H.R. (mm, après 24h)	0.5
Formation de peau à 23°C et 50% H.R. (min.)	65
Dureté Shore A: ISO 868	32
Reprise élastique: ISO 7389	< 50%
Amplitude de travail: ISO 11600	7.5%
Module à 100% élongation: ISO 8339 (N/mm²)	0.12
% Résistance à la rupture: ISO 8339	180
Réduction du son index Rw: EN ISO 10140 (dB)	55
Durée de conservation du produit non ouvert	15 mois
Conditions de stockage	Stocker dans un endroit sec et frais à +5°C à +25°C. Tenir à l'abri de la lumière directe du soleil.

EMBALLAGE ET COULEURS
25 x cartouche 310ML/carton - 1200 pièces/palette Blanc

MODE D’EMPLOI

Préparation

- Les surfaces doivent être solides, sèches et exemptes de poussière et de graisse.
- Si nécessaire dégraisser avec Parasilico Cleaner, M.E.K., de l’alcool ou de l’éthanol.

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d’incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s’assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Dernière mise à jour: 28-04-2024

- Ne pas appliquer dans espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant application et durcissement.
- L'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation. Si nécessaire, contacter notre service technique.

Primaires

- Comme primaire on peut appliquer un mélange de deux parties d'eau et une partie du mastic.

Pose

- Appliquez le produit de la cartouche/poche avec un pistolet à calfeutrage manuel ou pneumatique.
- La taille et la forme du joint sont très importantes. Évitez les joints minces.
- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.

Dimensions des joints

- Largeurs de joint admis de 5 mm à 25 mm
- Les joints de largeur jusqu'à 10 mm : la profondeur de joint doit être égale à la largeur du joint. Les joints plus large que 10 mm : la profondeur du joint = (largeur du joint/3) + 6 mm.

Lissage

- Lissez avant la formation de la peau avec la palette de lissage Perfect Joint Tool ou avec un couteau à mastic humidifié à l'eau.

Nettoyage

- Avant durcissement: nettoyer à l'eau les outils, les surfaces et éliminer les résidus non durcis
- Après durcissement éliminer mécaniquement les éléments durcis.

Réparation

Avec le même produit.

Peinture

- Étant donné la grande variété de types de peinture disponibles, il est recommandé de tester au préalable la compatibilité entre le mastic et la peinture.

Résistance au feu

- À une largeur de joint de 50mm et profondeur de joint de 25mm avec bande de mousse PU comme remblai, l'intégrité est de 241 min. La capacité isolante (temps où la température à l'arrière du rembourrage arrière a augmenté de 180°C) est de 78 min (EN1366-4)
- À une largeur de joint 20mm + profondeur 10mm avec fibres céramiques (épaisseur 20mm) comme remblai, l'intégrité est de 241 min. La capacité isolante (temps où la température à l'arrière du rembourrage arrière a augmenté de 180°C) est de 70 min (EN1366-4)
- Etant donné le caractère inflammable du produit, il faut respecter le dosage.
- Résistance au feu testée dans les joints linéaires selon la norme européenne EN 1366-4.

SECURITE

Consultez les informations de sécurité sur l'emballage et la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

POINTS D'ATTENTION

- Ne convient pas à une immersion permanente.

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

- Ne convient pas à une utilisation sur des surfaces butimineuses.
- Ne convient pas pour une utilisation sur PE, PP, PA, PTFE (téflon).
- Ne convient pas aux joints de vitrage.
- Le produit d'étanchéité durcit par évaporation de l'eau. À basse température et à forte humidité, l'évaporation, et donc le durcissement, ralentissent.
- Ne pas appliquer à l'extérieur.
- Éviter tout contact avec l'eau (pluie ou autre forme) dans les 2 heures suivant l'application du produit d'étanchéité afin de prévenir le lessivage.
- Ne convient pas pour une utilisation sur verre.

AGREMENTS TECHNIQUES

- CE conforme EN 15651-1 : F INT 7,5 P
- Classe d'émission COV française A+: Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration.
- Efectis rapport d'essai sur la résistance au feu conform BS 476 : Part 20 : 1987 en prEN 1366-4 : 1998

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Dernière mise à jour: 28-04-2024