

FICHE TECHNIQUE MOUSSE DE POLYURÉTHANE

DESCRIPTION

Mousse polyuréthane monocomposant facile à utiliser et d'usage rapide. La Mousse Polyuréthane, quand elle durcisse, possède une structure qui garantit la rétention de chaleur. La Mousse Polyuréthane, élimine les vibrations et la transmission du bruit. Par son haut pouvoir adhérent, elle permet une union parfaite pour divers éléments utilisés dans les bâtiments. Résiste le pas du temps et les contrastes de température - 40°C+90°C. Quand elle est déjà dure, elle est résistante à l'eau, à la benzine, à l'huile, aux détergents, à quelques acides et dissolvants, à la corrosion et aux micro-organismes. La Mousse peut être peinte, collée et recouverte.

APPLICATIONS

Pour coller pièces d'installations. Pour fixer le marc des portes. Pour fixer les installations électriques, hydrauliques et sanitaires. Pour contenir et isoler: Isolements de marcs de portes et fenêtres. Pour l'isolation de tuyaneries. Pour isoler les bruits, le froid et les hautes températures. La mousse de P. isole aussi les unions entre les toiles. Pour fermés. Scellement de toiles. Scellement de joints et couvertes sur pièces de bâtiment. Scellement de fenêtres sur toitures.

PROPERTIES

Couleur: jaune

Volume expans.: 35 lt.

Résistance à la traction à + 20°C 11 N/cm². À - 20°C 18 N/cm²

Elongement et casement (DIN 53455): 25%

Flexibilité: 15 N/cm²

Résistance à la compression: 60 KPa

Résistance à températures (continuum): - 40°C + 90°C

Température d'application du produit: +5 a + 35°C

Température idéal d'application: 20°C

Séchage au touche: 10 min.

Temps pour pouver le couper: 1 heure.

Elasticité maxime (DIN 53455): 175 Kpa

Essais réalisés avec un cordon de mousse de 20 mm, à 20°C et sous une humidité relative du 60%.

MODE D'EMPLOI

Agiter avant l'usage. La température idéal pour son application est de 20°C (+/- 5°C). S'il faut mettre l'emballage à cette température, introduisez-le dans de l'eau. Quand elle sort, la mousse s'expand pendant la phase de durcissements un 120 % aprox. Dans 2 heures elle sera dure, en dependant de la température, de l'humidité de l'air et de l'épaisseur appliqué. Quand elle est déjà dure, la mousse, peut être travaillée mécaniquement (coupée, percée, peinte). La mousse colle sur presque toutes les surfaces, par exemple: murs, béton, amiantum, bois, plastique, etc.) N'attaque pas les surfaces graisses ou avec poussière, comme par exemple: polyetilène, teflon et silicone. Pour elements de bâtiment qui ne peuvent pas se soutenir par eux mêmes, devront être fixés pendant 12 heures. Le travail peut s'arrêter dans n'importe quel moment.

PRÉSENTATION

Pot 750 ml. 12 unit/boîte

CONSERVATION

Mantenir en place fraiche et sèche. Caducité: 12 mois.

ATTENTION

L'emballage est sous pression, ne chauffer jamais au delà de 50°C, n'ouvrir pas avec trop de force. Ne conserver pas ni stocker à températures supérieures aux 20°C. Ne jeter pas l'emballage si'il n'est pas vide du tout. Ne brûler pas l'emballage. N-30 ne résiste pas les rayons ultraviolets, c'est pourquoi qu'elle ne doit être pas longuement exposée aux rayons solaires. Éviter le contact direct avec la peau.

RECOMMANDATIONS DE GESTION DE RÉSIDUS

On recommande, grâce au contenu de l'ensachement, de remettre le même un gérant de résidus autorisé à sa destruction ou récupération, ainsi que de n'importe quel élément jetable qui a été dans contact avec le produit.

NOTE

L'information donnée dans cette Fiche Technique est de type général en base à notre expérience. On n'est pas responsable d'un mauvais usage du produit.