



MOUSS'COLL PU



FICHE PRODUIT ET D'INFORMATIONS TECHNIQUES

MOUSSE POLYURETHANE ADHESIVE

FICHE TECHNIQUE

UFI : 09V0-F00M-Q00C-HG89

PRESENTATION : L325

Mousse adhésive monocomposante en aérosol durcissant à l'humidité de l'air et contenant un gaz propulseur respectant la couche d'ozone sans CFC et HCFC.

Facile d'emploi

Économique jusqu'à 15m²

Rapidité de prise en moins de 10 minutes

Remplace avantageusement la fixation mécanique

Aucune préparation en comparaison des mortiers ou adhésifs standards

Caractéristiques physiques avant réticulation sont les suivantes:

Rendement en expansion libre 45 litres

Densité avant réticulation 25-30 kg/m³

Structure cellulaire moyenne/fine

Formation de peau 10 mn

Temps de recoupe (30 mm du bord) 30 mn.

Classification émission COV

Température de travail mini : +5°C – maxi : +25°C – optimum : 20°C

Ses principales caractéristiques mécaniques sont les suivantes:

Résistance à la traction DIN 53430 11.2 N/c m²

Résistance compression DIN 53421 3 N/cm²

Conductivité thermique DIN 52612 0,034 W/mk.

Résistance à la température -50°C à +90°C (-65°C à +130°C en pointe)

Réduction acoustique RST,w = 60 dB

Résistance au feu DIN 4102 B2

DOMAINES D'APPLICATION :

- Collage de panneaux isolants : Polystyrène, Polyuréthane, laine de verre, laine de roche...
- Collage et assemblage de brique creuse terre cuite, béton cellulaire, carreau de plâtre, bloc béton...
- Collage de tuiles en terre cuite...
- Collage d'isolant en Isolation Thermique par l'extérieur (ITE)
- Collage d'isolant en toiture
- Collage de plaque de plâtre ou plaque de plâtre avec isolant en intérieur
- Montage de cloison de séparation

ATTENTION : Ne convient pas pour le montage de murs porteurs.

La mousse adhère sur tous types de supports de la construction à l'exception du polyéthylène, du silicone, des huiles, des graisses et des agents de démoulage. Permet une excellente isolation thermique et acoustique. Ne résiste pas aux rayons U.V mais peut être recouverte de peinture. Réticulé la mousse devient un matériau semi-rigide avec une structure à cellules fermées.

RLV France

Les Maisons Neuves 87260 Saint Genest sur Roselle 1/2

Tel : 05.55.09.62.26 – www.rlv-france.com – E-mail : contact@rlv-france.com



MOUSS'COLL PU



MODE D'EMPLOI :

La mousse doit être appliquée à une température comprise entre +5°C et +25°C, la température optimale étant 20°C. Agiter l'aérosol vigoureusement pendant 30 secondes ou 20 fois avant de commencer à l'utiliser ou toutes les 30 minutes (si pas employer entre deux) afin d'assurer une bonne homogénéisation des composants chimiques dans l'emballage. Ensuite visser la canule retourner l'aérosol et appliquer en s'assurant bien que les supports sont propres dépoussiérés et dégraissés. Avant l'application humidifier les surfaces et après chaque couche de produit pour obtenir un meilleur rendement de la mousse, l'humidité de l'air n'étant pas toujours suffisante. Tenir compte que la mousse va s'expansée de 2 à 3 fois son volume de départ. La mousse se nettoie fraîche avec notre nettoyeur spécifique, une fois sèche se retire seulement avec des moyens mécaniques.

STOCKAGE :

Stocker dans son emballage d'origine, dans un endroit isolé du soleil, sec et ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Conserver à température comprise entre +5°C et +25°C. Conservation : 12 mois.

SECURITE :

Pictogrammes de danger :



Contient diphenylméthane 4,4-diisocyanates, isomères et homologues. Nocif par inhalation. Irritant pour les yeux, les voies respiratoires et la peau. Peut entraîner une sensibilisation par inhalation et par contact avec la peau. En cas de contact, se laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin si nécessaire. Tenir hors de portée des enfants. Porter un vêtement de protection approprié, des gants et des lunettes de protection. Ne pas fumer pendant le travail et utiliser dans des locaux ventilés. Ne pas exposer aux rayons du soleil ou à des températures supérieures à 50C. La fiche de sécurité est disponible sur demande. Nos informations techniques d'application, quelle soit verbal, écrite ou au travers d'essais sont données de toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que nous avons acquise, mais n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices caché. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique du produit

RESPONSABILITE ET GARANTIE :

Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Ne dispose pas d'un Avis Technique. Ne se substitue pas aux règles de l'art et Documents Techniques Unifiés en vigueur. Des essais préalables sont recommandés afin de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.

Les renseignements donnés dans cette notice sont fournis de bonne foi dans le but d'aider notre clientèle. En raison de la diversité des utilisations et des conditions d'emploi de nos produits, nous prions notre clientèle de s'assurer que ceux-ci conviennent bien à l'usage auquel ils sont destinés. EMB 60143

RLV France

Les Maisons Neuves 87260 Saint Genest sur Roselle 2/2

Tel : 05.55.09.62.26 – www.rlv-france.com – E-mail : contact@rlv-france.com