Mousse PU expansive manuelle et pistolable - 600 ml

Unité

Mousse d'installation et de remplissage pour application manuelle et pistolet

Fabrication à la commande
Expédié sous 10 jours

DESCRIPTION

- Exclusivité!! , peut s'appliquer manuellement ou au pistolet
- Permet une excellente isolation thermique et acoustique
- Peut être mise en peinture après séchage

Mousse de polyuréthane à faible expansion pouvant s'appliquer manuellement et au pistolet qui réticule avec l'humidité atmosphérique.

- couleur beige
- densité avant réticulation 25kg/m^3
- structure cellulaire moyenne / fine
- sec au toucher après 10 min
- temps de recoupe 30 min
- température de travail de 5°C à 25°C

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mousse PU professionnelle monocomposante expansive manuelle et pistolable pour isoler, calfeutrer et améliorer l'isolation thermique et acoustique.

Caractéristiques principales

- Permet une excellente isolation thermique et acoustique
- Adhère sur tous types de supports de la construction à l'exception des huiles, graisses et polyéthylène
- Peut être peint
- Ne résiste PAS aux UV
- Réticulée, la mousse devient un matériau semi-rigide avec une structure à cellules fermées

Domaine d'application

S'utilise pour l'isolation, le calfeutrement et le remplissage, pour les tuyauteries et conduites d'aération, les sanitaires, les installions électriques et chauffages, les panneaux isolants et structures préfabriquées et le scellement de dormants de portes en bois.

	OLIVÉ PU 450	OLIVÉ PU 460	OLIVÉ PU 470
COLORIS	Beige		
CONDITIONNEMENT	600 ml	750 ml	
Application	Manuelle ou pistolet	Manuelle	pistolet
Rendement en expansion libre	40 à 45 litres		
Densité avant réticulation	25 kg/m³	15 kg/m³	25 kg/m³
Structure cellulaire	Moyenne/fine		
Temps de recoupe (30 mm du bord)	30 minutes		
Formation de peau	10 minutes	12-16 minutes	10 minutes
Température de travail	Mini : + 5°C Maxi : + 25°C Optimum : + 20°C		
Résistance à la traction DIN 53455	18 N/cm²	11 N/cm²	18 N/cm²
Allongement à la rupture DIN 53455	30 %		
Réduction acoustique Rst.w	60 dB		
Conductivité thermique DIN 52612	0.04 W/mk	0.03 W/mk	0.04 W/mk
Résistance à la température	-50°C à +90°C (-65°C à +130°C en pointe)		
Résistance au feu DIN 4102	B3		