

MOUSSE PU

Mousse expansive polyuréthane

DESCRIPTIF

Mousse PU est une mousse polyuréthane monocomposante, auto-expansive, à usage tête en bas. La mousse contient des gaz (sans HCFC et CFC), qui n'attaquent pas la couche d'ozone.

APPLICATIONS

Remplissage de cavités
 Installation et réparation des tuiles faîtières
 Application d'une couche silencieuse
 Optimiser l'isolation dans le domaine de la réfrigération.
 Toutes les applications de mousse dans des joints statiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Base	Polyuréthane
Consistance	Mousse stable
Système de durcissement	Polymérisation par l'humidité de l'air
Temps de pelliculation (FEICA TM 1014)	10 mn
Temps de coupe (FEICA TM 1005)	35 mn
Densité (FEICA TM 1019)	Ca. 29 kg/m ³
Isolation acoustique (EN ISO 717-1)	58 dB
Conductivité thermique (λ) (EN 12667)	0,035 W/m.K
Rendement en boîte (FEICA TM 1003)	300 ml donne env. 10 l de mousse 500 ml donne env. 17 l de mousse 750 ml donne env. 26 l de mousse
Rendement en joint (FEICA TM 1002)	300 ml donne env. 8 m de mousse 500 ml donne env. 13 m de mousse 750 ml donne env. 19 m de mousse
Retrait après durcissement (FEICA TM 1004)	< 1 %
Expansion après durcissement (FEICA TM 1004)	Aucun
Expansion pendant le durcissement (FEICA TM 1010)	Ca. 167 %
Pourcentage de cellules fermées (ISO 4590)	Ca. 7 %
Résistance à la compression (FEICA TM 1011)	Ca. 22 kPa
Force de cisaillement (FEICA TM 1012)	Ca. 39 kPa
Résistance à la traction (FEICA TM 1018)	Ca. 80 kPa
Allongement à Fmax (FEICA TM 1018)	Ca. 16,7 %
Résistance à la température	- 40 °C → 90 °C (durcie)

ARTICLES

CODE	DÉSIGNATION	GENCOD
363313	Mousse PU 500 ml	3610183633130
363314	Mousse PU 750 ml	3610183633147



PACKAGING

Vrac gencodé