Mousse polyuréthane Parafoam FR - DL CHEMICALS - Coupe feu type FR - 750 ml - 0900018N000049

Référence (SKU) : AKA60102
EAN : 5413624358009
Réf. fournisseur : 101123

DESCRIPTION

• Mousse de polyuréthane manuelle mono composante• Résistant au feu• Très bonne résistance à l'eau• Post-expansion faible• Bonne isolation thermique et acoustique• La mousse durcie peut être coupée, sciée, enduite et peinte et est résistant à l'humidité• Coupe-feu jusqu'au 240 minutes• Excellente adhérence aux matériaux de construction les plus courants tels que le bois, lebéton, la brique, le plâtre, le métal, le polystyrène (EPS et XPS), le polyuréthane...APPLICATIONS• Jointoyage dans les murs résistants au feu, installation de portes et fenêtres résistantes aufeu et autres travaux de scellement dans les zones où les exigence

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

• Type de mastic Polyuréthane-prépolymère
• Température d'application +5°C - +30°C (optimale à 20°C)
• Résistance à la température -50°C - +90°C
• Densité en joint 3x10 cm (kg/m³) 23 - 27
• Résistance à la compression TM 1011, surfaces humidifiées (N/cm²) > 5
• Système de durcissement Réaction par humidité
• Coefficient de diffusion de vapeur: ISO 15106 (µ) 19 (EN12086)
• Force de traction TM 1018, surfaces humidifiées (N/cm²) > 13
• Température du produit lors de l'application +10°C à +25°C (idéal à 20°C)
• Allongement à la rupture, TM 1018, surfaces humidifiées (%) 15
• Rendement en mousse: TM 1003 (l) 35 - 40
• Rendement en mousse en joint 3x5 cm (m) 9
• Stabilité dimensionnelle - rétrécissement: TM 1004 < 1%
• Sec au toucher: TM 1014 (min.) 8 - 12
• Peut être découpé: TM 1005 (min.) < 60
• Complètement durci en joint 3x5cm (heure) < 16
• Conductivité thermique: EN 12667, TM 1020 (W/mk) 0.033
• Réduction du son index Rw: EN ISO 10140 (dB) 60

• Résistance au cisaillement TM 1012, surfaces humidifiées (N/cm²) > 4
• Classement feu: DIN4102-1 B1
• Classement feu EN13501-1 B-s1,d0
• Classe de résistance au feu: EN 13501-2 (min) 240
• Durée de conservation du produit non ouvert 12 mois
• Conditions de stockage Transporter et stocker debout dans un endroit sec et
• frais à +5°C à +30°C.