

K-FLEX FIRE ACRYLIC



K-FLEX FIRE ACRYLIC to jednoskładnikowa masa uszczelniająca opracowana do uszczelniania otworów w ścianach i stropach ogniochronnych, a także do zabezpieczania przejść instalacyjnych, zapobiegająca rozprzestrzenianiu się ognia i dymu. K-FLEX FIRE ACRYLIC zwiększa również izolacyjność akustyczną przegród pionowych i poziomych.

DOPUSZCZENIA

Certyfikat stałości właściwości użytkowych CE 0843-CPR-0257

EOT 15-0322

ETAG 026-2 (2011) zgodnie z EN 1366-3 Uszczelnienie przejść instalacyjnych

AgBB i EC1Plus dla niskiej zawartości VOC

DANE TECHNICZNE ▶

K-FLEX FIRE ▶ ACRYLIC		
Właściwość	Wartość	Metoda badania
Odporność ognia	do EI 240	EN 1366-3
Zbadane przegrody	ściany lekkie: min. grubość 100 mm ściany masywne: min. grubość 150 mm stropy masywne: min. grubość 150 mm	
Zbadane przejścia	rury PVC-U do Ø 32 mm rury PVC-U do Ø 40 mm + izolacja WM rury PE, PE-HD do Ø 40 mm + izolacja WM rury ABS do Ø 40 mm + izolacja WM rury SAN+PVC do Ø 40 mm + izolacja WM rury PP do Ø 32 mm rury PP do Ø 75 mm + izolacja AESW rury Geberit Mepla do Ø 75 mm + izolacja FEF / WM / AESW rury miedziane do Ø 54mm rury miedziane do Ø 54 mm + izolacja FEF / WM / AESW rury stalowe do Ø 16 mm rury stalowe do Ø 165 mm + izolacja FEF / AESW rury stalowe do Ø 219 mm + izolacja WM rury Alupex do Ø 75 mm + izolacja WM / AESW kable elektryczne w wiązce do Ø 100 mm kable telekomunikacyjne w wiązce do Ø 100 mm puste uszczelnienia + izolacja AESW *FEF = pianka elastomeryczna *WM = wełna mineralna *AESW = wełna alkaliczno-krzemianowa	
Zamierzone zastosowanie	Typ Z ₂ : przeznaczony do stosowania w warunkach wewnętrznych, z wyłączeniem temperatur poniżej 0°C, nie narażając na działanie UV	EOTA TR 024:2009
Reakcja na ogień	D-s1,d1	EN 13501-1
Temperatura przechowywania	+5°C ÷ +30°C	
Temperatura stosowania	-20°C ÷ +70°C	
Gęstość	1,58 g/ml	
Elastyczność	7,5%	
Szybkość tężenia	3 do 5 dni w zależności od grubości i temperatury	
Czas schnięcia	75 minut	
Wodoodporność	dobra w przypadku całkowitego stężenia	
Odporność na działanie UV	dobra	
Rozpuszczalność w wodzie	materiał rozpuszczalny	
Parametry akustyczne	do 62 dB (jednostronne) ponad 62 dB (dwustronne)	EN 10140-2
Ochrona środowiska	EMICODE emission class EC 1PLUS niska emisja	

GAMA PRODUKTU ▶

K-FLEX FIRE ▶ ACRYLIC		
Typ	Pojemność	Kolor
K-FLEX FIRE ACRYLIC - tuba	310–600 ml	biały
K-FLEX FIRE ACRYLIC - opakowanie foliowe	600 ml	biały