

Brandschutz-Acryl-Dichtmasse



BESCHREIBUNG

Die Brandschutz-Dichtmasse **AF SEAL W** ist nach EN 1366-1, EN 1366-3 und EN 1366-4 und zur Abschottung **bis EI 180** zertifiziert. AF SEAL W ist ein Ergänzungsprodukt zur Abdichtung von Durchdringungen für Kabel- und Rohrdurchführungen, jedoch auch für die unabhängige Anwendung zur Abdichtung von kleinen Fugen, Schalungslöchern und kleinen Kabeldurchlässen zertifiziert.

DIREKTER ANWENDUNGSBEREICH

Kabeltrassen
Kabel in Wellrohren
Kabeltrasse
Brennbare Rohrleitungen
Mehrschichtrohre

Metallrohrleitung mit und ohne Isolierung
Gemischte Durchdringungen (inkl. Brandschutzklappen)
Durchdringungen von Kanälen
Dehnungsfugen

EIGENSCHAFTEN

Erscheinungsbild: Thixotroper Kitt
Farbe: weiß
Spezifisches Gewicht: $1,4 \pm 0,1$ kg/l
Berührungsfest: 1 Stunde
Vollständige Härtung: 3,5 mm/24 h
VOC: <1 %
Bruchdehnung: 200 % (DIN 52455)
Anwendungstemperatur: -10/65 °C

VERPACKUNG UND LAGERUNG

Eimer à 6, 12,5 und 20 kg für Spachtelauftrag
Kartuschen à 300 ml (Schachtel à 10 Stück)

In versiegelten Verpackungen bei Temperaturen zwischen 5 °C und 40 °C gelagert, bleibt das Produkt bis 12 Monate nach Verkauf unverändert.

ANWENDUNGSMODUS

Gebrauchsfertiger thixotroper Kitt
Auftragen mit einfachem Spachtel

In Dehnungsfugen

1. Eine Polyurethanschnur vom Typ „Filtene“ für die korrekte Bemessung der Fugenabdichtungstiefe einfügen.
2. Die Tülle der Kartusche in die Fuge einführen und die Dichtmasse mit der zugehörigen Spritzpistole herauspressen.
3. Oberfläche mit einem Spachtel glätten.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Lieferung und Anwendung der hochviskosen, ablativen Acryl-Dichtmasse AF SEAL W zum Abdichten bis EI 180 von Fugen sowie Wand- und Deckendurchdringungen elektrischer Kabelführungen.

ZERTIFIZIERUNGEN

Klasse EI 240 (UNI EN 1366-3)
Klasse EI 240 (UNI EN 1366-3)
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)

starre Decke
starre Wand
Decke Xlam
Rigipswand
selbsttragende Abtrennung
Sandwichwand

Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)
Klasse REI 120 (UNI EN 1365-2)
Klasse EI 120 (UNI EN 1366-3)
Klasse EI 180 (UNI EN 1366-4)
Klasse EI 180 (UNI EN 1366-4)

Wand Xlam
Glasfaser-Zwischendecken
Membran-Zwischendecken
Fugen an starrer Wand
Fugen an starrer Decke