

Technisches Datenblatt

FLAMRO Universal-Brandschutzband® UBB

Baustoffzulassung Z-19.11-1902

Definition

FLAMRO Universal-Brandschutzband® ist ein flexibler, im Brandfall aufschäumender Baustoff mit hohem Blähgraphitanteil und lösemittel-, halogen- und silikonfrei.

Einsatzbereiche

- Innen- und Außenbereich
- Verschluss von Spalten und Fugen



Technische Daten

Basis	Lösemittel-, halogen- und silikonfrei
Eigenschaften	Im Brandfall aufschäumender Baustoff, hoher Blähgraphitanteil, wasserfest
Toxizität	Kennzeichnungsfrei nach der Gefahrsstoffverordnung
Dichte	1100 kg/m ³
Schaumhöhe mit Auflast (400 °C)	20-fach (abhängig von der Dicke)
Schaumhöhe frei (400 °C)	27-fach (dickenabhängig)
Expansionsbeginn	200 - 220 °C
Wirkungsrichtung	3 - dimensional

Lieferform

FLAMRO Universal-Brandschutzband ist in verschiedenen Dicken, Breiten und Längen erhältlich, sowie mit und ohne Selbstklebeausrüstung lieferbar.

Diese technischen Informationen geben den derzeitigen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung wieder. Änderungen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Verwenden Sie bitte die jeweils neuesten technischen Informationen, denn unser Erfahrungs- und Wissensstand entwickelt sich stets weiter. In Zweifelsfällen setzen Sie sich bitte mit FLAMRO in Verbindung. Beschriebene Anwendungsbeispiele können die besonderen Verhältnisse des Einzelfalls nicht berücksichtigen und erfolgen daher ohne Haftung. Im Übrigen gelten ausschließlich die Ihnen bekannten Allgemeinen Geschäftsbedingungen der FLAMRO Brandschutz-Systeme GmbH (neueste Fassung).