

produktdatenblatt

intumeszente und schalldämmende akryldichtmasse



www.evolutionfasteners.de



Evolution Fasteners Deutschland GmbH
Oberstadt 7
35423 Lich/Hess

Tel: +49 (0) 6404 9289 880
Fax: +49 (0) 6404 9289 881
technik@evolutionfasteners.de



Geeignet als:	Fugenfüllstoff, wenn Feuerfestigkeit/Schalldämpfung erforderlich sind
Schalltechnische Dämpfungswerte:	Bis zu 46 dB (Einfachdichtung), bis zu 48 dB (Doppeldichtung)
Farbe:	Weiß
Brandversuche:	Ja, nach EN-1364-1 (bis zu 4 Stunden)
Bewegung:	Bis zu 20 % der ursprünglichen Fugengröße
Ausbreitmaß:	Null bis 20 mm
Überstreichbarkeit:	Ja, wenn vollständig ausgehärtet
Wetterfestigkeit:	Wasserabweisend und UV-beständig, wenn vollständig ausgehärtet
Trockenzeit:	In 15 Minuten nicht mehr klebrig
Aushärtzeit:	1,5 mm in 24 Stunden

Sortiment Intumeszente und schalldämpfende Dichtstoffe

Artikelnummer	Größe	Menge Karton
EVIA310	310ml	12
EVIA900	900ml	9

Anwendungsinformationen

Die feuerfesten und schalldämpfenden Dichtstoffe von Evolution sind einteilige Emulsionen, die so beschaffen sind, dass sie sowohl eine brandhemmende als auch eine schalldämmende Wirkung haben. Bei normaler Verwendung bleibt die Dichtmasse flexibel und entspricht dem Schalldämpfungsfaktor des Bauwerks. Im Brandfall quillt das Material auf, bildet eine Kohleschicht und dichtet den Spalt bis zu 4 Stunden lang ab.

1. Verwendung von Gummihandschuhen/Schutzbrille zur Vermeidung von Haut- und Augenkontakt
2. Sicherstellen, dass alle Oberflächen sauber, trocken und fett-/staubfrei sind
3. Verwendung von Malerkrepp, um glatte Ränder zu erhalten
4. Fuge innerhalb von 5 Minuten vor der Anwendung so bearbeiten, dass zwischen Dichtmittel und Untergrund eine gute Haftung entstehen kann
5. Malerkrepp sofort nach Bearbeitung wieder entfernen

Fugengröße	Laufende Meter pro Tube
6mm x 10mm	5,2
10mm x 10mm	3,1
15mm x 15mm	1,4
20mm x 15mm	1,0
30mm x 15mm	0,7

Frag nach Evolution!



Schnellbauschrauben



Bohrschrauben



Magazinschrauben



Mauerschrauben



Anker



Bügel und Winkel