

GYSO-Flammfix

Produkt

Vorkomprimiertes Anschlagband aus elastischem, feinporigem Polyurethan-Weichschaum mit lösemittelfreier, flammhemmender Tränkung, einseitig selbstklebend. Elastisch, feinzellig, gleichmässig mit flammhemmender Polyacrylatlösung imprägniert (Lösemittel- und Weichmacherfrei), nimmt Unebenheiten gut auf. Schall- und wärmedämmend. Verträglich mit handelsüblichen Dichtmassen sowie allen gängigen Baumaterialien.

Geprüft und zugelassen von verschiedenen Systemanbietern als Anschlagband für Brandschutztüren EI30.

Anwendungsbereich

Anschlagband für geprüfte und zugelassene EI-30 Brandschutzelemente wie Tür- und Fensterrahmen. Schallabdichtungen zwischen verschiedenen Baumaterialien wie Holz, Holzwerkstoffe, Metall, Beton, Backstein und Putz im Innenbereich.

Verarbeitung

Der Einbau muss gemäss den Richtlinien des Lizenzgebers erfolgen. Für nicht geprüfte Systeme ist eine Objekt-Freigabe durch den jeweiligen Brandschutzexperten einzuholen.

Der Untergrund muss fest, trocken, staub- öl- und fettfrei sein.

Wahl der Band-Dimension erfolgt gemäss der Fugengrösse. Wickelband lösen und das Bandende mit Schere oder Messer gerade abschneiden. Kleberabdeckfolie am Anfang etwas abziehen Band unter fortlaufendem Entfernen der Abdeckfolie aufkleben. Gut auf Untergrund anpressen. Bei breiteren Fugen Band ca. 1-2 mm zurücksetzen. Angebrauchte Rollen mit Original-Wickelband verschliessen.

Die Dekomprimierung des Bandes ist abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Je höher die Werte umso schneller die Dekomprimierung.

Technische Daten

Basis	Polyurethan-Weichschaum	
Struktur	Feinporig	
Tränkung	flammhemmende Polyacrylatlösung	
Temperaturbeständigkeit	- 40° C bis + 100° C	
Temperaturbeständigkeit kurzzeitig	bis max. 130° C	
Verarbeitungstemperatur	- 5° C bis + 40° C	
Schalldämmung	ca. 42 dB	(DIN 52210)
Wärmeleitfähigkeit	0.059 W/m*K	
Baustoffklasse	B1	DIN 4102
Brandklasse	E	DIN 13501-1
Brandverhaltensgruppe	RF3	

GYSO-Flammfix

Lieferform

Auf Rollen à 5,30 m in folgenden Dimensionen

Bandbreite	Fugenbreite	Karton à
20 mm	5 - 7 mm	8 Rollen
20 mm	6 - 11 mm	8 Rollen
20 mm	9 - 14 mm	8 Rollen

Farbe

schwarz

Haltbarkeit

18 Monate ab Produktionsdatum
(staubfrei, kühl und trocken)

Besonderes

Hergestellt und geprüft nach den Richtlinien der Qualitätsnorm DIN ISO 9001.

Anmerkung

Dieses Produkt ist nur für erfahrene Anwender geeignet. Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik und dienen ausschliesslich der Beratung. Ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit und eine Gewährleistung für den Anwendungsfall besteht nicht. Gültig ist jeweils nur die neueste Ausgabe dieses Datenblattes.

Die Verantwortung für Verarbeitung und Einhaltung der dafür vorgesehenen Richtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung jeweils Eigenversuche durchzuführen. Bedingt durch technischen Fortschritt und Weiterentwicklung kann es zu Änderungen im Produkt kommen.