

GYSO-Flame Kombi

Produkt

Elastisch, feinzellig, schall- und wärmedämmend, nimmt grosse Unebenheiten auf. Gleichmässig mit einer flammhemmenden Imprägnierung, sowie mit einer intumeszierenden (aufschäumenden) Selbstklebefolie ausgerüstet. Verträglich mit allen gängigen Baustoffen. GYSO-Flame Kombi kann mit Brandschutz-Dichtmassen übersiegelt werden und lässt sich mit allen wasserbasierten Farben überstreichen. Hierbei ist zu beachten, dass eine Freigabe durch den kantonalen Brandschutzexperten eingeholt werden muss und die Farbe im Falle von Bewegungen des Bandes rissig werden kann. Erfüllt DIN 4102 für F120 und DIN EN 13501-2 für EI 120. Erfüllt alle Anforderungen nach ETA-19/0039. Zugelassen vom VKF für EI30 Brandschutztüre (Z-Nr. 15133 / 15134) und -Verglasung (Z-Nr. 14105) des VSSM.

Anwendungsbereich

Zuverlässige Abdichtung von Fugen und Anschlüssen bei Trennwänden, Durchdringungen und Abschottungen mit Brandschutzanforderung bis F90. Als Anschlagband für EI30 Brandschutztüre (Z-Nr. 15133 / 15134) und -Verglasung (Z-Nr. 14105) des VSSM.

Verarbeitung

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

Die Wahl der Band-Dimension erfolgt je nach Fugengrösse und Dichtheitsanforderung gemäss Auflistung der Dimensionen. Wickelband lösen und das Band-Ende 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	Acrylat mit flammhemmenden Zusätzen
Kleber	intumeszierende Selbstklebefolie
Brandverhalten DIN 4102 T1	B1
Prüfzeugnis	ETA-19/0039
Systemprüfungen Brandschutz	Türe VSSM EI30, Z-Nr. 15133 / 15134
	Verglasung VSSM EI30, Z-Nr. 14105

GYSO-Flame Kombi

Brandschutzabschottung

Einsatzbereich Fugenbreite*	Wand EI 30	Decke EI 30	Wand & Decke EI 120	Decke EI 120	Holzwan EI 30	Metallwand EI 30	Rolle à Meter
4 – 6 mm	2 x 30 mm**	1 x 40 mm**	2 x 40 mm**	1 x 80 mm**	2 x 25 mm**	2 x 30 mm**	7.00
5 – 8 mm							5.60
7 – 10 mm							6.00
10 – 14 mm							4.50
12 – 20 mm		4.00					
20 – 28 mm		1 x 50 mm**	2 x 50 mm**	1 x 100mm**	2 x 30 mm**		2.60
22 – 40 mm							2.10

*Bauteilbewegungen und temporäre Längenänderungen der vorhandenen Fugen sind bei der Ermittlung der geeigneten Banddimension zu berücksichtigen.

**Stückzahl x Bandbreite GYSO-Flame Kombi

Brandschutzanschlageband EI 30

Brandschutztüre EI 30 (Z-Nr. 15133 / 15134) und – Verglasung (Z-Nr. 14105) des VSSM

Fugenbreite	Dimension	Rolle à Meter
7 – 10 mm	20 x 7 mm	6.00
10 – 14 mm	20 x 10 mm	4.50
12 – 20 mm	20 x 20 mm	4.00

Einbau gemäss den Richtlinien des VSSM

Lieferform

Farbe	Grau
Abmessung	In diversen Abmessungen erhältlich. Siehe Produkteblatt. Weitere Dimensionen auf Anfrage.
Haltbarkeit	12 Monate ab Produktion (staubfrei, kühl und trocken)

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.