

# GYSO-Fiberfax Dichtband Normal

## Produkt

Schwer brennbares, hochtemperaturbeständiges Vorlege- und Distanzband aus gebundenen Keramikfasern, kurzzeitig temperaturbeständig bis 1'200° C. Asbestfrei, mit hoher Biolöslichkeit (abbaubar im Körper) – fällt **nicht** unter Richtlinie 97/6/EG Anmerkung Q. Einseitig mit aufkaschierter Selbstklebeausrüstung ausgerüstet.

## Anwendungsbereich

Als Vorlegeband für Verglasungen von Holz-, Metall-, Holz/Metall-Fenstern, sowie als Abdichtungen bei Abschlüssen von Trennwänden und anderen Montagen wo feuerhemmende und feuerwiderstandsfähige Abdichtungen verlangt werden.

## Verarbeitung

Untergründe müssen eben, tragfähig, staub-, öl- und fettfrei sein.

Kleberabdeckfolie sehr sorgfältig vom Kleber lösen, Band unter fortlaufendem Ablösen der Deckfolie auf Untergrund aufkleben und andrücken. Bandstöße schräg anschneiden.

## Technische Daten

Basis	gebundene Keramikfasern
Klebstoff	Acrylat
Spez. Gewicht	ca. 200 kg/m <sup>3</sup>
Zugfestigkeit	> 650 kPa
Glühverlust	ca. 8 %
Temperaturbeständigkeit	-20 bis + 900° C
Temperaturbeständigkeit kurzzeitig	bis + 1'200° C
Wärmeleitfähigkeit bei 200° C	0,05 W/m*K
bei 400° C	0,07 W/m*K
bei 600° C	0,11 W/m*K
bei 800° C	0,16 W/m*K
Volumenverlust nach 24h/100° C	< 2%
Brandklasse nach DIN 4102-1	A2
Brandklasse nach EN 13501-1:2007	A2-S1-d0 <sup>1)</sup>
Brandverhaltensgruppe	RF1

<sup>1)</sup>nichtbrennbar mit Anteilen von brennbaren Baustoffen

# GYSO-Fiberfax Dichtband Normal

## Lieferform

Auf Rollen in folgenden Dimensionen	Breite	Dicke	Rollen à	Kartoninhalt
	9 mm*	2 mm	10,00 m	33 Rl./ 330 m
	9 mm	3 mm	10,00 m	33 Rl./ 330 m
	9 mm	4 mm	10,00 m	33 Rl./ 330 m
	9 mm	5 mm	10,00 m	33 Rl./ 330 m
	9 mm	6 mm	10,00 m	33 Rl./ 330 m
	12 mm	3 mm	10,00 m	25 Rl./ 250 m
	12 mm	4 mm	10,00 m	25 Rl./ 250 m
	12 mm	5 mm	10,00 m	25 Rl./ 250 m
	12 mm	6 mm	10,00 m	25 Rl./ 250 m
	15 mm	3 mm	10,00 m	20 Rl./ 200 m
	15 mm	4 mm	10,00 m	20 Rl./ 200 m
	15 mm	5 mm	10,00 m	20 Rl./ 200 m
	15 mm	6 mm	10,00 m	20 Rl./ 200 m

Farben weiss, schwarz  
\*nur in Farbe weiss erhältlich

Haltbarkeit 12 Monate ab Produktionsdatum  
(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.