

EUROBATEX® SC



MATERIALART:	Schwarzer geschlossenzelliger flexibler Elastomerschaum (FEF)
PRODUKTSORTIMENT:	Platten oder Rollen (auch in selbstklebender Ausführung) mit einer Dämmdicke von 6 mm bis 32 mm. Klebebänder mit einer Dämmdicke von 3 mm
ANWENDUNGSBEREICHE:	Wärmedämmung von Kälte- und Klimaanlage sowie Heizungs- und Sanitäranlagen in gewerblichen, industriellen und privaten Anwendungen
DIMENSIONTOLERANZEN:	In Übereinstimmung mit der europäischen Norm EN 14304
UMWELTINFORMATIONEN:	Flexibler und expandierter FCKW- und HFCKW-freier Elastomerschaum. Es schadet nicht der Ozonschicht (ODP Null) und trägt nicht zum Treibhauseffekt bei (GWP Null).
ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:	Selbstklebendes Material: Klebstoffbeschichtung auf Acrylatbasis, verstärkt mit Netzstruktur. Schutzfolie aus Polyolefin. Auf der Folie, die die selbstklebende Beschichtung schützt, sind Spuren von Silikon zu finden
LAGERBEDINGUNGEN/HALTBARKEIT:	Lagern Sie das Material in einer trockenen und sauberen Umgebung bei einer Temperatur zwischen 0 °C und 35 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 50% und 70%. Setzen Sie das Material während der Lagerung weder Hitze noch direkten Sonneneinstrahlungen aus. Selbstklebende Produkte sollten nicht länger als ein Jahr gelagert werden

EIGENSCHAFTEN	ERZIELTES ERGEBNIS		TESTVERFAHREN
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH*	-45 °C +110 °C		EN 14706
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	Bei einer Mitteltemperatur von 0 °C	$\lambda \leq 0,037 \text{ W/mK}$	EN 12667
	Bei einer Mitteltemperatur von +40 °C	$\lambda \leq 0,041 \text{ W/m-K}$	
WASSERABSORPTION	< 0,1 kg/m ²		EN 1609
WASSERDAMPF-DIFFUSIONWIDERSTANDSZAHL	$\mu \geq 5000$		EN 12086
BRANDVERHALTEN	Europäischer Standard Euroklasse	B-s2,d0	EN 13501-1
	Schweiz Reaktionsgruppe auf Feuer	RF2	VKF Directive 13-15
KORROSIONSRISIKO	'Erfüllt Testanforderungen		EN 13468

*NB: Für Anwendungen bei niedrigeren Temperaturen wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung. Für selbstklebende Platten und Klebebänder beträgt die maximale Betriebstemperatur +90 °C. Für Anwendungen bei höheren Temperaturen wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung

System 1 CE Kennzeichnung nach der europäischen Norm EN 14304.
Zertifizierung der Leistungsbeständigkeit, ausgestellt von CSI S.p.A. - Bollate IT-20021.

Das Produkt erfüllt die Anforderungen für das Erreichen der Eco-Bau-Klassifizierung. Für Außenanwendungen sollte Eurobatex mit Union Covering geschützt werden. Alle in diesem Dokument zitierten Normen sind auf dem neuesten Stand.

Union Foam S.p.A. behält sich das Recht vor, die Informationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.