

EUROBATEX® R

MATERIALART:	Schwarzer geschlossenzelliger flexibler Elastomerschaum (FEF) beschichtet mit einem weißen thermoplastischen Film
PRODUKTSORTIMENT:	Schläuche in Dämmstärke 9 mm bis 19mm und Durchmesser von 12 mm bis 48 mm
ANWENDUNGSBEREICHE:	Wärmedämmung von Kälte-, Klima-, Heizungs- und Sanitäreanlagen in gewerblichen, industriellen und häuslichen Anwendungen sowie für alle Außenanwendungen
DIMENSIONSTOLERANZEN:	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)
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. Die Schläuche sollten nicht länger als ein Jahr gelagert werden

EIGENSCHAFTEN	ERZIELTES ERGEBNIS		TESTVERFAHREN
BETRIEBSTEMPERATURBEREICH*	-45 °C +110 °C		EN 14707
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	Bei einer Mitteltemperatur von 0°C Bei einer Mitteltemperatur von +40°C	$\lambda \leq 0,033 \text{ W/m-K}$ $\lambda \leq 0,037 \text{ W/m-K}$	EN ISO 8497
WASSERDAMPFDIFFUSIONSWIDERSTANDSZAHL	$\mu \geq 10000$		EN 13469
BRANDVERHALTEN	Europäischer Standard Euroklasse	E _L	EN 13501-1
OZONBESTÄNDIGKEIT	Erfüllt Testanforderungen		ISO 7326
HERVORRAGEND	Erfüllt Testanforderungen		UNI ISO 4892-2

*NB: Für Anwendungen bei niedrigeren Temperaturen wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung.

System 3 CE Kennzeichnung nach der europäischen Norm EN14304.

Alle in diesem Dokument zitierten Normen sind auf dem neusten Stand.

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