

EUROBATEX® TRIPLEX

Lastre EUROBATEX rivestite con TRIPLEX, lamina multistrato composta da poliestere, alluminio e film in polietilene.

Il rivestimento assicura protezione alla penetrazione di acqua e umidità e garantisce **resistenza meccanica al sistema isolante**.

CAMPI D'APPLICAZIONE



Industriale



Trattamento aria



Edilizia



Refrigerazione



Idrotermosanitario



Petrolifero



EUROBATEX® TRIPLEX

DESCRIZIONE DEL MATERIALE:	Schiuma elastomerica flessibile (FEF) a celle chiuse di colore nero accoppiata con strato composito in film di PET, alluminio e PE
GAMMA PRODOTTI:	Lastre in rotoli (anche in versione adesiva) negli spessori da 6 a 50 mm
IMPIEGO:	Isolamento termico dei componenti degli impianti di riscaldamento, climatizzazione, refrigerazione civili ed industriali
TOLLERANZE DIMENSIONALI:	Secondo tabella 1 Norma EN 14304
INFORMAZIONI ECOLOGICHE:	Estruso ed espanso senza l'impiego di CFC e HCFC. Nessun contributo al degrado della fascia di ozono (ODP zero) e nessun contributo all'effetto serra (GWP zero)
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE:	Per le versioni adesive viene utilizzato un adesivo acrilico con rete di rinforzo. Liner di protezione in poliolefina. Possono essere presenti tracce di silicone sulla pellicola protettiva
CONDIZIONI DI STOCCAGGIO/CONSERVAZIONE:	Stoccare il materiale in luogo asciutto e pulito ad una temperatura ambiente compresa tra 0 °C e 35 °C e U.R. compresa tra 50% e 70%. Non esporre al calore o ai raggi solari prima dell'installazione. La conservazione dei prodotti adesivizzati non deve essere superiore ad un anno

PRINCIPALE PROPRIETÀ	VALORI DI RIFERIMENTO		TEST DI PROVA
TEMPERATURE DI ESERCIZIO DEI FLUIDI TRASPORTATI*	-45 °C +110 °C		EN 14706
CONDUCIBILITÀ TERMICA	Alla temperatura media di 0 °C	sp. ≤32 mm: $\lambda \leq 0,033$ W/m-K sp. >32 mm: $\lambda \leq 0,034$ W/m-K	EN 12667
	Alla temperatura media di +40 °C	sp. ≤32 mm: $\lambda \leq 0,037$ W/m-K sp. >32 mm: $\lambda \leq 0,038$ W/m-K	
FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO	$\mu \geq 10000$		EN 12086
CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO	Standard Europeo Euroclasse	E	EN 13501-1
RISCHIO CORROSIONE	Soddisfa i requisiti		EN 13468

CARATTERISTICHE DEL RIVESTIMENTO

PRINCIPALE PROPRIETÀ	VALORI DI RIFERIMENTO
COLORE	Alluminio opaco
PESO	≈ 125 g/m ²
SPESSORE	≈ 100 μm

*NB: per applicazioni a temperature inferiori, contattare il ns ufficio tecnico.

Per informazioni relative alla resistenza chimica del prodotto consultare la documentazione tecnica specifica.

Per lastre adesive la temperatura massima di utilizzo è +90 °C. Per applicazioni a temperature superiori, contattare il ns ufficio tecnico.

Marcatura **CE** in Sistema 3 secondo la Norma Prodotto EN 14304

Tutte le normative citate nel presente documento sono da intendersi aggiornate all'ultima revisione rilasciata.

Union Foam S.p.A. si riserva la possibilità di modificare i dati sopracitati senza alcun preavviso.

EUROBATEX® TRIPLEX

LASTRE IN ROTOLI h 1000 mm

ADESIVE

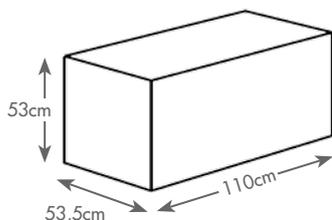
Codice articolo	Spessore mm	m ² /ct.
06EUR R TRIX	6	30
10EUR R TRIX	10	20
13EUR R TRIX	13	14
19EUR R TRIX	19	10
25EUR R TRIX	25	8
32EUR R TRIX	32	6

Codice articolo	Spessore mm	m ² /ct.
06EUR R TRIX ADR	6	30
10EUR R TRIX ADR	10	20
13EUR R TRIX ADR	13	14
19EUR R TRIX ADR	19	10
25EUR R TRIX ADR	25	8
32EUR R TRIX ADR	32	6

Spessori differenti disponibili su richiesta.



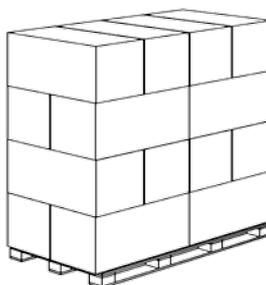
Dimensioni imballo:
(volume = 0,30 m³)



Dimensioni pallet:

120 x 210 x 277 cm
Volume = 7 m³
Cartoni/pallet = 20

120 x 210 x 224 cm
Volume = 5,64 m³
Cartoni/pallet = 16



NASTRO ADESIVO TRIPLEX

Codice articolo	Descrizione	pz./confez.
NCA 50x50	nastro in alluminio larghezza 50 mm x 50 m lunghezza	sfusi



CNX S ADESIVO

Codice articolo	Descrizione	pz./confez.
CNX 850 S	latta 850 g - 1000 ml	12
CNX 425 S	latta 425 g - 500 ml	24
CNX 200 S	latta 200 g - 225 ml con pennello incluso	24



ISOLANTI TERMICI PER GLI IMPIANTI DEGLI EDIFICI E PER LE INSTALLAZIONI INDUSTRIALI. PRODOTTI DI ESPANSO ELASTOMERICO FLESSIBILE (FEF) OTTENUTI IN FABBRICA.

Tolleranze dimensionali previste dalla norma EN 14304

Tipo di prodotto	Lunghezza	Larghezza	Spessore		Perpendicolarità	Diametro interno	
			Nominale	Tolleranza		$D_i \leq 100$	$D_i > 100$
Tubi	$\pm 1,5\%$	-	$d_o \leq 8$	± 1	3,0 mm	$D_{id} + 1 \leq D_i \leq D_{id} + 4$	$D_{id} + 1 \leq D_i \leq D_{id} + 6$
			$8 < d_o \leq 18$	$\pm 1,5$			
			$18 < d_o \leq 31$	$\pm 2,5$			
			$d_o > 31$	± 3			
Lastre	$\pm 1,5\%$	$\pm 2\%$	$d_o \leq 6$	± 1	3,0 mm/m (lunghezza/larghezza) 3,0 mm (spessore)	-	-
			$6 < d_o \leq 19$	$\pm 1,5$			
			$d_o > 19$	± 2			
Rotoli	+ 5% - 1,5%	$\pm 2\%$	$d_o \leq 6$	± 1	3,0 mm/m (lunghezza/larghezza) 3,0 mm (spessore)	-	-
			$6 < d_o \leq 19$	$\pm 1,5$			
			$d_o > 19$	± 2			
Nastri	+ 5% - 1,5%	$\pm 2\%$	$d_o = 3$	- 0,1 + 1,5	-	-	-

