

EUROBATEX® SC



DESCRIZIONE DEL MATERIALE:	Schiuma elastomerica flessibile (FEF) a celle chiuse di colore nero
GAMMA PRODOTTI:	Lastre in rotoli (anche in versione adesiva) negli spessori da 6 a 32 mm. Nastri di spessore 3mm
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	$\lambda \leq 0,037 \text{ W/mK}$	EN 12667
	Alla temperatura media di +40 °C	$\lambda \leq 0,041 \text{ W/m-K}$	
ASSORBIMENTO D'ACQUA	< 0,1 kg/m ²		EN 1609
CLASSIFICAZIONE DI REAZIONE AL FUOCO	Standard Europeo Euroclasse	B-s2,d0	EN 13501-1
	Svizzera Gruppo di reazione al Fuoco	RF2	VKF Direttiva 13-15
RISCHIO CORROSIONE	Soddisfa i requisiti		EN 13468

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

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

Marchatura CE in Sistema 1 secondo la Norma Prodotto EN 14304

Certificato di Costanza di Prestazione rilasciato da CSI S.p.A. - Bollate IT-20021.

Il prodotto soddisfa i requisiti previsti dalle disposizioni richieste per l'ottenimento del marchio Eco-Bau.

Per applicazioni in ambienti esterni, EUROBATEX SC va adeguatamente protetto con rivestimento esterno tipo Union Covering.

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.