Gamma produzione

2380 - 6115	B-FLEX FP fascia perimetrale con bandella trasparente, pretagliata, totalmente adesiva sp. 6 mm	H 1,50 x 50 mt/l

Descrizione

Fasce isolanti perimetrali per edilizia

B-Flex FP è un prodotto in polietilene a celle chiuse, leggero - impermeabile - non imputrescibile - inattaccabile da muffe e con un'elevata resistenza alle aggressioni chimiche ed alle reazioni alcaline dei manufatti cementizi; inoltre si evidenzia l'inalterabilità del prodotto nel tempo grazie alle mescole di nuova generazione realizzate per l'estrusione di polietilene e la ricerca dei migliori collanti sul mercato europeo.
Prodotto di facile posa resistente a shock termico sia del prodotto (polietilene) che delle colle impiegate.

CAMPI DI UTILIZZO

- impianti di riscaldamento / raffreddamento
- massetti tradizionali / alleggeriti
- pavimenti industriali
- come elemento di stacco tra parete e materassino isolante di vario genere per pavimenti galleggianti.

N.B. Le Fasce perimetrali adesive sono molto importanti e vanno sempre utilizzate con spessori giusti e densità adeguate perché fungono da isolanti termici - giunti di dilatazione e da fonoisolanti.

NEXTREND Floor Persone in grado di dare risposte

CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	*Metodo di prova*	*Valore*
Densità	Interno	23 ÷ 25
Coefficiente di conduttività	UNI EN 12667	0,035 a 10°C 0,039 a 40°C
Sollecitazione a compressione al 10% di deformazione	UNI EN 186	13,002 KPa (testato su materiale B-Flex 5 mm presso l'Istituto Giordano)
Temperature massime d'impiego	Metodo interno	-20° +80°C
Isolamento al calpestio ΔLv calcolato in istituto (dB)		da 20 a 25 rapporti di prova dell'Istituto Giordano e del CSI su B-Flex N sp 5 mm e densità 30 ÷ 33 kg/mc secondo UNI EN ISO 140/6
isolamento calpestio $L'_{n,w}$ in cantiere (dB)		58 ÷ 59 rapporti di prova in cantiere L'nw del 2008 e del 2009 testato B-Flex N sp 10 mm e densità 30-33 kg/mc
Tossicità	ANFOR NF 16-101-1988	Rapporto inerente la tossicità e l'opacità dei fumi n° CSI DC 01/494F05 del 07/07/05
	ANFOR NF X70/100/2001	
	ANFOR NF 10-702-1-1995	
	ANFOR NF 10-702-2-1994	
Resistenza all'ozono		Ottima
Resistenza alle muffe e agli insetti		Ottima
Resistenza alle deformazioni		Ottima
Non contiene CFC (freon)		In conformità alla legge n° 459 del 28/12/93

SCHIACCIAMENTO B-FLEX FP				
densità del calcestruzzo	altezza massetto	massa massetto per ogni mq di superficie	pressione esercitata dal massetto sulla lastra	sp. 6 mm
(kg/mc)	(m)	(kg/mq)	(Pa)	(mm)
1400	0,1	140	1373,4	0,06
1400	0,15	210	2060,1	0,1
2000	0,1	200	1962	0,09
2000	0,15	300	2943	0,14

☞ La ditta Fotir srl si riserva il diritto di apportare miglioramenti e modifiche ai prodotti descritti ed ai relativi dati tecnici in qualsiasi momento e senza preavviso.Utilizzare sempre alle istruzioni allegate ai componenti forniti; la presente scheda è un ausilio qualora esse risultino troppo schematiche.
Per qualsiasi dubbio, problema o chiarimento, il nostro ufficio tecnico è sempre a Vostra disposizione.

Nextrend è un marchio Fotir srl
Via Damiano Chiesa, 2 - 21057 Olgiate Olona (Va)
Tel. (0331) 375.300 - Fax (0331) 375.830 - E-mail info@nextrend.it
Cap. Sociale 100.000,00 Euro I.V. - R.E.A. 183175 - Reg. Imprese, C.F. e Partita I.V.A. 01445350125

NEXTREND Floor Persone in grado di dare risposte