

ISOLPRON GREEN 3 MM

Technical Data

I pannelli isolanti in XPS espanso, sono progettati per isolare le pareti e i pavimenti con sottofondo in cemento dei pavimenti. Possono essere utilizzati negli edifici, edifici pubblici e abitazioni. Protezione ideale per le zone umide, equalizzazione della superficie e riduzione del suono nelle stanze. Un'eccellente barriera contro le muffe.



Spessore	T	3,0 mm	± 0,25mm	PN-EN 823:2013
Lunghezza	L	1000 mm	± 1%	PN-EN 822:2013
Larghezza	W	500 mm	± 1%	PN-EN 822:2013
Densità	QW	28 kg/m ³	± 20%	PN-EN 1602:2013
Resistenza Termica	R	0,11 m ² K/W	± 10%	EN 12664
Coefficiente trasferimento Termico	λ	0,029 – 0,034 W/(mK)	-	-
Conformabilità	PC	2,9 mm	-	PN-EN ISO 868:2005; CEN TS 16354
Assorbimento d'acqua dopo 24h.		≤ 1 %	-	PN-EN 12087:2000; A1: 2006 metoda 2A
Assorbimento d'acqua dopo 28 giorni		≤ 2 %	-	PN-EN 12087:2000; A1: 2006 metoda 2A
Drappeggiabilità	L'adesione è piatta al supporto			Valutazione visiva del pannello isolante
Cambiamento nelle dimensioni Lineari in % dopo 24h a 40° -Lunghezza -Larghezza -Spessore		± 1 ± 1 ± 1,5	-	PN EN 1604:2013
Resistenza alla pressione	CS	98,9 kPa	-	PN-EN ISO 826:2013; CEN/TS 16354:2013
Resistenza alle crepe dovute dalla pressione	CC	≤ 25 kPa	-	EN 1606
Resistenza al carico dinamico	DL	> 100 000 Kg	-	EN 13793
Resistenza ai grandi pesi	RLB	≥ 125 cm	± 5%	EN 438-2
Riduzione del suono	IS	≤ 20 dB	± 5%	EN ISO 10140
Riduzione suono pavimento	RWS	≤ 10 %	± 2	EN 16205; CEN/TS 16354

LOGISTICA

Forma	Confezione blister unico	Confezione Scatolata	Pallet
Pacco	5 m ²	90 m ²	720 m ²
Peso	0,45 kg	8,1 kg	84,8 kg

DECORATION S.R.L.

INDIRIZZO: Via D. Catalano, 88 - 84018 Scafati (SA) - Italy (EU)

TELEFONO: 0818636301 / 0818563399

EMAIL: info@decorazione.it