

SCHEDA TECNICA COMMERCIALE PANNELLI CEILING AND WALL

I pannelli CEILING AND WALL sono realizzati in XPS (polistirene espanso estruso).

I VANTAGGI NELL'UTILIZZO NOSTRI PANNELLI IN XPS:

Rispetto ai concorrenti prodotti in EPS (polistirene espanso), i nostri pannelli in XPS presentano una superficie liscia e quindi esteticamente più gradevole, una maggiore compattezza che permette una totale impermeabilità ed una maggiore resistenza alla compressione nonostante l'estrema leggerezza del prodotto (con conseguente facilità di applicazione).

La collezione Ceiling and wall si presenta in molteplici modelli (sia total white che decorati) e con vari stili differenti.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Spessore / Thickness	T	4,0 mm	± 0,5 mm	PN-EN 822:2013
Lunghezza / Length	L	500 mm	± 0,5 mm	PN-EN 823:2013
Larghezza / Width	W	500 mm	± 0,5 mm	PN-EN 823:2013
Densità apparsa / Appared density		> 23 kg/m ³		PN-EN 1602:2013
Resistenza termica / Thermal resistance	R	0,13 m ² K/W	± 10%	EN 12664
Coefficiente termico / Heat transfer coefficient	λ	0,029 – 0,034 W/(mK)	-	-
Cambiamenti lineari in dimensioni, %, dopo 24h a +70°C. / Changes in linear dimensions, %, after 24h at + 70°C, towards - Lunghezza / length - Larghezza / width - Spessore / thickness		± 1,0 ± 1,0 ± 3,0	-	PN EN 1604:2013
Impatto al suono	IS	≤ 20 dB	± 5%	EN ISO 10140
Riduzione del suono / Relected walking sound	RWS	≤ 10 %	± 2	EN 16205; CEN/TS 16354

ULTERIORI VANTAGGI NELL'UTILIZZO DEI PANNELLI CEILING AND WALL:

- Materiale leggero
- Materiale morbido
- Verniciabile (anche con pittura all'acqua)
- Isolante termico e protezione dall'umidità
- Effetto estetico (compatto)
- Materiale ecologico
- Adatto a vari tipi di superfici

ISTRUZIONI DI POSA:

- 1) Pulizia della superficie.
- 2) Applicare il collante dietro al pannello, sui bordi e in diagonale. (Vedi istruzioni)
- 3) Pressare bene i pannelli alla superficie.
- 4) Rimozione del collante in eccesso.

CONFEZIONAMENTO

I pannelli vengono consegnati in un imballaggio termoretraibile ,al suo interno ci sono 8 pezzi 50x50 cm (2 m²). Nella scatola il numero di pacchi presenti varia dalle 12 alle 16 confezioni da 2 m², pari a 24 a 32 m². Ogni confezione è dotata di un'etichetta, con codice a barre e caratteristiche del prodotto.

CERTIFICAZIONI

Valutazione Tecnica Nazionale ITB-KOT-2017/0203 edizione 2 DICHIARAZIONE NAZIONALE DI PRESTAZIONE KDWU/007/XPS/2023 National Technical Assesment ITB-KOT-2017/0203 edition 2 NATIONAL DECLARATION OF PREFORMANCE KDWU/007/XPS/2023.

Si possono valutare etichette personalizzate e tempi di produzione, da concordare, anche per riordini.

Timbro