

W-S Niche

Nicchia da ritagliare

RECORTABLE

Descrizione

Nicchia realizzata con pannelli W-S BOARD, con pendenze integrate che facilitano il flusso dell'acqua grazie alla propria struttura. Impermeabile al passaggio dell'acqua. Assemblata dall'installatore.

Caratteristiche

Adattabilità all'installazione
Impermeabile
Rivestibile
Facile da tagliare con cutter

Dati tecnici

Lunghezza massima: 140 cm
Altezza interna senza rivestimento: 40 cm
Base preinclinata 1,5%
Richiede una struttura di supporto

Produttore

Estil Guru S.L.U

P.I. El Pla C/ Telers, 22 - Apdo. 584, 46870, Ontinyent,
Valencia, SPAGNA | www.estilguru.com | guru@estilguru.com
Tel. 0034 96 291 45 11 | Fax. 0034 96 236 90 10



Prodotto

Ref.	Descrizione	Lunghezza interna (cm)	Altezza interna (cm)
IM50020	W-S Niche Recortable	140	40

W-S Niche

Nicchia
da ritagliare

Tabella delle prove

Caratteristiche	Metodo	Unità	Valore
Densità nominale	ASTMC303	m ³	40
Resistenza alla compressione	ASTM D1621	kPa	330
Resistenza alla flessione	IAMPO Z24	-	Passa
Prova di carico d'impatto dell'area	IAMPO Z24	%	>1,1
Resistenza alla crescita di funghi e muffe	PS 106 - 5.5	-	Passa
Resistenza termica (valore RSI)	ASTM C518	m ² ·K/W	0,4
Classificazione della reazione al fuoco:	EN 13501-1	-	C S2 d0
Resistenza al taglio tra la piastrella e la superficie del W-S BOARD:			
Asciugatura di 7 giorni	ASTM C482	N/mm ²	0,82
Immersione in acqua per 7 giorni		N/mm ²	0,57
4 settimane		N/mm ²	0,92
12 settimane		N/mm ²	0,95
Immersione in acqua per 100 giorni		N/mm ²	0,59
Resistenza alla temperatura	-	°C	-30 / +80

Substrati adatti

- Pareti divisorie a secco con profili di larghezza minima di 90 mm.

Limitazioni / Precauzioni

- Non è adatto all'uso in esterni.
- Non esporre W-S NICHE senza protezione al sole per più di 30 giorni.
- W-S NICHE deve essere coperto con piastrelle o altri rivestimenti rigidi. Se la lastra WATER-STOP del pannello viene forata durante la posa, trattare con il sigillante W-S MASTIC. Applicare il sigillante e stenderlo in modo da coprire l'area forata e 50 mm intorno ad essa.
- La struttura del montante e i rinforzi orizzontali devono essere preparati nella posizione e nelle dimensioni desiderate per il fissaggio della nicchia.

W-S Niche

Nicchia
da ritagliare

Installazione

Fissazione:

Fissare la nicchia direttamente ai montanti e ai rinforzi orizzontali utilizzando le rondelle W-S BOARD e le viti corrispondenti. Utilizzare viti per legno per i montanti in legno e viti autofilettanti per i montanti in metallo. Le viti scelte devono essere sufficientemente lunghe da raggiungere una profondità di almeno 10 mm nelle borchie metalliche.

Muri:

Le viti devono essere poste a una distanza orizzontale massima di 30 cm.

Partendo dal fondo dello spazio della nicchia, installare le W-S NICHE nelle borchie della parete utilizzando l'apposita vite.

Inserire i pannelli al centro delle borchie.

Mantenere la nicchia a contatto con il telaio durante il fissaggio.

Giunzione tra i componenti:

I componenti che formano la W-S NICHE devono essere incollati utilizzando il W-S MASTIC.

Unión e impermeabilización:

W-S NICHE è a tenuta stagna, ma per un'installazione a tenuta stagna, tutti i giunti della cornice esterna di W-S NICHE con il resto di W-S BOARD devono essere sigillati applicando W-S BAND.

Utilizzare una colla cementizia di classe C2 secondo la norma EN 12004 o ISO 13007-1 applicata con una spatola dentata 3 x 3.

Posizionare il W-S BAND e premere con forza sull'adesivo. Eliminare l'aria intrappolata e garantire la completa adesione al materiale spalmando l'adesivo dall'interno verso l'esterno con una spatola o simili e rimuovendo e lisciando il materiale in eccesso.

Le piastrelle possono essere installate immediatamente utilizzando un adesivo per piastrelle di classe C2 secondo la norma EN 12004. Scegliere una spatola dentata adatta al formato delle piastrelle.

Disegni tecnici

