



Scheda tecnica

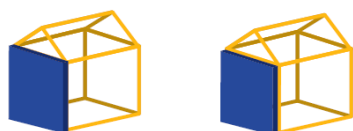


Descrizione

FIBRAN NEXT è una lastra in gesso rivestita su entrambe le facce da un'armatura in fibra di vetro, incombustibile, additivata con speciali componenti che la rendono particolarmente resistente agli agenti atmosferici, urti, abrasione e flessione. Marcata CE tipo GM H1R-A1 secondo la UNI EN 15283-1. Conforme alla norma ASTM C1177 per l'utilizzo in esterno.

Campi di impiego

Adatta per la realizzazione di pareti, contropareti e controsoffitti in esterno, ambienti ad elevata umidità, supporti per l'isolamento a cappotto dell'edificio, rivestimenti di pilastri ed elementi architettonici.



Caratteristiche	U. M.	Valore	Norma
Bordi	-	BA bordo assottigliato	EN 15283-1
Larghezza	mm	1200	EN 15283-1
Conducibilità termica (a 10°C)	W/mK	$\lambda_D = 0,225$	EN 12664
Reazione al fuoco	Classe	A1 - incombustibile	EN 13501-1
Calore specifico	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ valore tabulato	EN 12524
Fattore di resistenza al vapore	-	valore tabulato $\mu = 10$ in campo secco $\mu = 6$ in campo umido	EN 12524
Crescita fungina e fungistatica dopo 4 settimane	-	Nessuna crescita	UNI 8986
Assorbimento d'acqua totale (H1)	%	< 3	EN 15283-1

Tipo	Spessore [mm]	Peso [kg/m ²]	Lunghezza [m]	Flessione Longitudinale [N]	Flessione Trasversale [N]
BA13	12,5	10,1	2,0 – 2,4	> 725	> 300

Informazioni presenti sul retro della lastra

FIBRAN NEXT / sp. 12.5 mm / CE / GM H1R / EN 15283-1 A1
Data, ora di produzione e numero D.o.P.

FIBRAN S.p.A. si riserva il diritto di modificare o cambiare i dati tecnici riportati senza preavviso. E' responsabilità del cliente verificare che le informazioni tecniche siano adatte all'utilizzo specifico previsto. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il sito www.fibran.it o l'Ufficio Tecnico, scrivendo a tech@fibran.it