



LASTRA DGX®

Descrizione prodotto:

Lastre in gesso additivato a bordi dritti, rivestite su entrambi i lati con fibra di vetro affogata in produzione. Vengono prodotte utilizzando macchinari ad alto livello tecnologico. Queste lastre sono state studiate per resistere alle alte temperature ed inoltre il tasso di assorbimento dell'acqua è inferiore al 3% che le rende praticamente impermeabili. Questa speciale lastra è flessibile e più facilmente lavorabile rispetto alle lastre da esterno in cemento tradizionali. **Le lastre da esterno DGX, dopo l'installazione, possono rimanere esposte agli agenti atmosferici per un massimo di 6 mesi e oltre prima di essere rasate.**

Campo di utilizzo: Lastra polivalente per interni ed esterni a bordi dritti.

Le lastre da esterno BILDEX si possono utilizzare come rivestimento superficiale per pareti, come copertura nei soffitti o come controsoffitto, pareti divisorie e per rivestire colonne e travi portanti. Si installano con viti su strutture metalliche o travetti di legno.

Composizione:

Contenuto di solfato di calcio	95-100%
Altre materie prime	0%
Contenuto di additivi chimici	0-0,5%

Specifiche Tecniche:

Larghezza (mm)	1200
Lunghezza (mm)	2400
Spessore (mm)	12,5
Peso (Kg/m ²)	11,5
Peso (Kg/m ³)	920
Resistenza alla compressione	3640 KPa
Carico di rottura alla flessione longitudinale	> 900 N
Carico di rottura alla flessione trasversale	> 600 N
Carico massimo del vento (interasse montanti 400mm) *	3,60 Kpa
Classe di reazione al fuoco	A1 incombustibile
Assorbimento dell'acqua - Stabilità dimensionale in ambiente umido	<3% - H1,50 g/m ²
Coefficiente passaggio vapore μ	10
Resistenza al fuoco ad alte temperature	15-30 minuti
Conducibilità termica (λ)	0,05 m ² K/W EN-10456
Resistenza termica (R)	0,25 W/mK
Calore specifico	0,259 Kcal/kgK
VOC	Classe A+ 45,66 mg/m ³
Resistenza alla muffa Test ASTM D3273	10/10
Classe di conformità EN12467:2012+A2:2018	A
Norma di riferimento	CE EN15283-1+A1
Sistemi controllo qualità	ISO9001:2015 – ISO14001:2004 – ISO45001:2018

DGX

Produced for BILDex by:



* NOTA: per zone rischio uragano non contemplate nella normativa italiana.

Imballaggio: Le lastre sono consegnate su bancali da 132,48 m²

Stoccaggio: Il prodotto deve essere conservato in un ambiente asciutto per evitare la formazione di condensa sulla superficie.

Norme:

È compito del progettista valutare l'utilizzo del prodotto in funzione della legislazione vigente e delle norme di riferimento.

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate nella presente corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. BILDex si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.