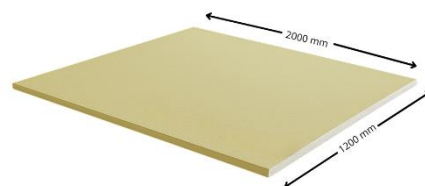


Scheda Tecnica Prodotto

Lastra Cartongesso Esterni Interni Umidi Sauna 1200x2000 mm

DESCRIZIONE	La nuova generazione di lastra per esterni a base gesso. Garantisce una protezione totale grazie alla classe A1 di reazione al fuoco e all'elevata resistenza all'umidità, agli agenti atmosferici e alla formazione di muffe, ottenuta tramite rivestimento idrorepellente e nucleo densificato arricchito con additivi speciali. È ideale per la realizzazione di strutture antisismiche e sistemi a prestazioni termiche e fonoisolanti avanzate (fino a 71 dB), ed è certificata con Classe 2 e 3 di resistenza all'effrazione. La sua eccellente lavorabilità consente una posa più efficiente, migliorando la produttività in cantiere e riducendo i tempi di installazione fino al 60%.
IMPIEGO	Perfetta per realizzare tamponamenti a secco, facciate ventilate e non ventilate, pareti, contropareti e controsoffitti in ambiente esterno con finitura rasante o cappotto. Adatta anche a zone parzialmente esposte dove non è necessario l'impiego di strati protettivi, oppure ad ambienti interni con elevatissima umidità come piscine, centri termali e SPA. Dopo la posa può restare esposta agli agenti atmosferici e ai raggi UV per un periodo massimo di 6 mesi, senza bisogno di rivestimenti protettivi.



CARATTERISTICHE TECNICHE	
Bordi longitudinali	Assottigliati
<i>Spessore nominale</i>	12,5 mm ($\pm 0,5$ mm)
<i>Larghezza nominale</i>	1.200 mm (0 / -4 mm)
<i>Lunghezza nominale</i>	2.000
<i>Peso (kg/m²)</i>	11
<i>Tolleranza ortogonalità</i>	$\leq 2,5$ mm/m
<i>Classe di reazione al fuoco</i>	A1
<i>Conducibilità termica</i>	0,25 W/mk
<i>Fattore di resistenza alla diffusione del vapore</i>	11
<i>Resistenza allo sviluppo di muffe</i>	10/10 (resistenza massima secondo ASTM D3273)
<i>Assorbimento d'acqua totale</i>	< 3%
<i>Assorbimento d'acqua superficiale</i>	< 100 g/m ²
<i>Carico di rottura a flessione longitudinale</i>	> 540 N
<i>Carico di rottura a flessione trasversale</i>	> 210 N
<i>Durezza superficiale (diametro dell'impronta)</i>	≤ 15 mm
<i>Variazioni dimensionali a 20 °C (EN 318) da RH 65% a RH 90%</i>	Direzione longitudinale: 0,15 mm/m Direzione trasversale: 0,11 mm/m