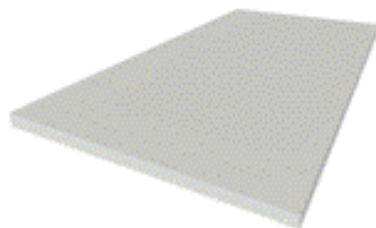


LASTRA IN CEMENTO SHERA-BOARD



Lastra in cemento Portland autoclavato fibrato, additivato con fibre di cellulosa e sabbia, di notevole resistenza e durabilità abbinata a stabilità dimensionale e facile lavorabilità.

La sua caratteristica principale è l'eccellente finitura superficiale senza dover utilizzare rete d'armatura e rasante cementizio prima della pittura. Marcata CE secondo la UNI EN 12467:2004.

Conforme alla norma ASTM C1185 e C1186-91 per l'utilizzo in esterno.

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	-	BD bordo dritto	EN 12467
Larghezza	mm	1200	EN
Conducibilità termica (a 10°C)	W/m K	$\lambda_d = 0,15$	EN 10456
Reazione al fuoco	Classe	A2-s1,d0 - incombustibile	EN 13501-1
Calore specifico	kJ/kg	$c_p = 1,0$ valore tabulato	EN 12524
Fattore di resistenza al vapore	-	$\mu = 56$ in campo umido	EN 12572
Durabilità: cicli di gelo/disgelo	-	superata	UNI 12467
Assorbimento d'acqua	%	$\leq 35\%$	UNI 12467
pH	-	7 - 8	UNI 12467
Modulo di elasticità	MPa	5.500 +50	EN 12467

Tipo	Spessore [mm]	Peso [kg/m ²]	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Resistenza flessione [N/mm ²]
BD 10	10	15,60	2400	1200	> 7
BD 12	12	18,75	2400	1200	> 7

NOTE: I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche dei prodotti **STS POLISTIROLI srl** si basano sulle attuali conoscenze scientifiche ed esperienze tecniche del settore: esse non determinano in alcun caso la responsabilità di **STS POLISTIROLI srl** per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura derivati dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I nostri tecnici e consulenti sono a disposizione per informazioni e chiarimenti sull'utilizzo e la lavorazione dei nostri prodotti. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.

