# SCHEDA TECNICA

# Lastra in cartongesso Standard

Lastra in gesso rivestito di tipo standard, costituita da un nucleo in gesso emidrato reidratato, rivestito su entrambe le facce da materiale cellulosico con funzione di armatura esterna. Conforme alla Norma EN 520. Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0. Colore avorio sulla faccia a vista. Vendita a pallet.
**Applicazioni:** Partizioni, controplaccaggi, controsoffitti.

| Caratteristiche tecniche | Valore | U.M. | Normativa |
|---|---|---|---|
| Tipo | A | | EN 520 – 3.2 |
| Colore superficie a vista | Avorio | | |
| Bordo Longitudinale | Bordo assottigliato | | |
| Bordo Trasversale | Dritto testa-testa | | |
| Spessore | 12,5 | mm | EN 520 – 5.4 |
| Larghezza | 1200 (0/-4) | mm | EN 520 – 5.2 |
| Lunghezza | 2000 – 2500 – 2800 – 3000 (0/-5) | mm | EN 520 – 5.3 |
| Fuori squadro | ≤ 2,5 | mm/m | EN 520 – 5.5 |
| Peso | 9 (± 5%) | kg/m$^2$ | |
| Reazione al fuoco | A2-s1,d0 | | EN 13501-1 |
| Carico di rottura a flessione longitudinale | 550 | N | EN 520 – 4.1.2 |
| Carico di rottura a flessione trasversale | 210 | N | EN 520 – 4.1.2 |
| Conducibilità termica (λ) | 0,21 | W/mK | EN 10456 |
| Fattore di resistenza al vapore (μ) | Campo secco: 10 \| Campo umido: 4 | | EN 10456 |

## STOCCAGGIO

Conservare in ambiente asciutto e al riparo dai raggi solari diretti.
Temperatura di stoccaggio consigliata da -5°C e +30°C.

**NOTE:** I dati tecnici riportati nella presente scheda tecnica possono essere modificati, pertanto ci riserviamo la possibilità di apportare eventuali aggiornamenti. Le schede tecniche aggiornate possono essere reperite sul nostro sito internet www.stspolistiroli.it. 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.