vivi S

CARTONGESSO LEGGERO DI ALTA QUALITÀ

PRESTAZIONI & LEGGEREZZA SUPERIORI

Soluzione professionale avanzata per pareti divisorie, contropareti e controsoffitti ad alte prestazioni. Garantisce massima flessibilità, lavorabilità ed eccellente stabilità strutturale.

www.fullboard.com.tr

Prodotto in Conformità a EN 520+A1

VIVI S — DESCRIZIONE E CAMPI DI IMPIEGO

SCHEDA TECNICA

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

La lastra in cartongesso leggero di alta qualità **Vivi Star (vivi S)** è un pannello speciale leggero dalla superficie perfettamente liscia. È progettata specificamente per la realizzazione di pareti divisorie interne, controsoffitti sospesi e rivestimenti di pareti (contropareti a secco).

Entrambi i lati della lastra sono rivestiti con una speciale copertina cartacea di colore grigio ad alta resistenza, che conferisce al pannello un'elevata flessibilità lavorativa unitamente a un'eccellente resistenza meccanica alle sollecitazioni.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- **Installazione Facile e Rapida:** La struttura ad alta lavorabilità consente un taglio netto e un fissaggio veloce.
- **Elevata Qualità Superficiale:** Finitura liscia ideale per la pittura diretta o l'applicazione di rivestimenti decorativi.
- **Risparmio di Tempo e Costi:** Riduce i tempi di posa e il peso complessivo della struttura portante.
- **Flessibilità Strutturale:** Idonea anche per applicazioni che richiedono lievi curvature a secco o a umido.

CAMPI DI APPLICAZIONE

• Pareti Divisorie
Separazione di ambienti interni residenziali e commerciali.

• Contropareti
Rivestimento e isolamento di murature esistenti.

• Controsoffitti
Sistemi di soffitto sospeso e decorativo a secco.

PROPRIETÀ FONDAMENTALI

STRUTTURA LEGGERA
Agevola il trasporto e riduce il carico sui solai

ELEVATA TRASPIRABILITÀ
Favorisce la regolazione naturale dell'umidità

ECOLOGICO
Prodotto con materiali sostenibili e riciclabili

NON NOCIVO PER LA SALUTE
Esente da sostanze nocive e materiali tossici

VIVI S — SPECIFICHE E CARATTERISTICHE TECNICHE

PROPRIETÀ FISICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

Proprietà / Parametro	Valore Dichiarato / Norma		
Tipo di Lastra	Lastra in cartongesso Tipo A		
Norma di Riferimento del Prodotto	TS EN 520+A1		
Spessori Disponibili	**7,0 mm**	**9,5 mm**	**12,5 mm**
Lunghezze Standard (mm)	2000 - 3000 mm	2000 - 3000 mm	2000 - 3000 mm
Raggio di Curvatura a Secco	r ≥ 2000 mm	r ≥ 2000 mm	r ≥ 2750 mm
Raggio di Curvatura a Umido	r ≥ 500 mm	r ≥ 500 mm	r ≥ 1000 mm
Carico di Rottura a Flessione (Perpendicolare)	≥ 400 N	≥ 400 N	≥ 550 N
Carico di Rottura a Flessione (Parallelo)	≥ 160 N	≥ 160 N	≥ 210 N
Conducibilità Termica (λ)	0,25 W/mK		
Permeabilità al Vapore Acqueo (A Secco)	10 μ		
Permeabilità al Vapore Acqueo (A Umido)	4 μ		
Assorbimento d'Acqua Totale (Tipo H2)	≤ 10 %		
Assorbimento d'Acqua Superficiale (Tipo H2)	≤ 220 g/m²		
Classe di Reazione al Fuoco	A2-s1, d0 (Incombustibile)		
Colore della Superficie	Grigio		
Odore	Inodore		

TOLLERANZE DIMENSIONALI E MASSA

Parametro Dimensionale	Spessore 9,5 mm	Spessore 12,5 mm
Tolleranza sullo Spessore	± 0,5 mm	± 0,5 mm
Massa Media Nominale	~ 6,0 kg/m²	~ 6,5 kg/m²
Larghezza Standard	1200 mm	1200 mm
Tolleranza sulla Larghezza	(+0 mm) / (-4 mm)	
Tolleranza sulla Lunghezza	(+0 mm) / (-5 mm)	
Ortogonalità dei Bordi Corti	≤ 2,5 mm per metro di larghezza lastra	

VIVI S — GAMME, TIPOLOGIE DI BORDO E POSA

MANUALE PRATICO

GAMME PRODOTTI E CONFEZIONAMENTO

Spessore	Codice Prodotto	Larghezza	Lunghezza	Massa	Unità per Pallet
7,0 mm	0107080241	1200 mm	2410 mm	~ 4,6 kg/m²	**80 Pezzi / Pallet**
9,5 mm	0106095200 - 300	1200 mm	2000 - 3000 mm	~ 6,0 kg/m²	**60 Pezzi / Pallet**
12,5 mm	0106125200 - 300	1200 mm	2000 - 3000 mm	~ 6,5 kg/m²	**60 Pezzi / Pallet**

TIPOLOGIE DI BORDO (EDGE TYPES)



Bordo Assottigliato (TE - Tapered Edge)
Profondità smusso: 1,2 mm | Larghezza: 55 mm | Bordo Corto: Dritto (SE)



Bordo Dritto (SE - Square Edge)
Profondità smusso: 0 mm | Larghezza: 0 mm | Bordo Corto: Dritto (SE)



Bordo Arrotondato (RE - Round Edge)
Profondità: 6,1 mm | Larghezza: 6,1 mm | Bordo Corto: Dritto (SE)



Bordo Mezzo Tondo (HRE - Half-round)
Profondità: 6,1 mm | Larghezza: 6,1 mm | Bordo Corto: Dritto (SE)



Bordo Mezzo Tondo Assottigliato (HRTE)
Profondità: 6,1 mm | Larghezza: 55 mm | Bordo Corto: Dritto (SE)



Bordo Smussato (BE - Bevelled Edge)
Profondità: 6,1 mm | Larghezza: 6,1 mm | Bordo Corto: Dritto (SE)

INDICAZIONI E AVVERTENZE PER LA POSA IN OPERA

- **Viteria di Fissaggio:** Durante l'assemblaggio, utilizzare esclusivamente viti autofilettanti speciali per cartongesso resistenti alla corrosione.
- **Serraggio delle Viti:** In fase di applicazione, le viti devono essere avvitate a filo superficie, leggermente incassate senza rompere il cartone superficiale.
- **Trattamento Giunti:** Utilizzare nastri coprigiunto in fibra di vetro autoadesivi e resistenti agli alcali lungo le giunzioni delle lastre.
- **Stuccatura:** I giunti devono essere riempiti con stucco specifico a base gesso/cementizia, seguendo con la rasatura superficiale.
- **Nota di Sicurezza:** L'acqua non può essere utilizzata come materiale di isolamento termo-acustico.

FULL BOARD INC. — Servizio Clienti & Assistenza Tecnica

Tel: **444 38 55** | **info@fullboard.com.tr** | **www.fullboard.com.tr**

Marchio CE | Cod. UF-VS-07-2019