

## SCHEMA TEHNICA

### Lastre in cartongesso standard Technogips Pro Tipo A

#### Descrizione del prodotto:

Le lastre in cartongesso sono prodotte con cartone altamente tecnologico e hanno un nucleo in gesso con additivi speciali.

Sono ideali per finiture di interni come pareti e soffitti in ambienti con normale tasso di umidità.



#### Classificazione standard:

In conformità con EN 520: 2004 + A1: 2009, Tipo A



#### Vantaggi e proprietà:

- ✓ Leggeri e comodi da tagliare e montare
- ✓ I pannelli possono esseri montati su una struttura in metallo di profili zincati o fissati direttamente sul muro (intonaco asciutto) con collante a base di gesso FIX
- ✓ I pannelli formano una superficie levigata, stabile e resistente, adatta per tutti i tipi di rifiniture
- ✓ Ottima resistenza al fuoco
- ✓ Soluzione ideale per l'isolamento acustico delle pareti
- ✓ Creano un sano ambiente e regolano il tasso di umidità

#### Applicazione:

Lastre in cartongesso standard Technogips Standard Pro tipo A è un componente vitale in ciascuno dei nostri sistemi ad alte prestazioni per l'implementazione di Pareti divisorie, Contropareti, Shaft pareti e Controsoffitti. Le soluzioni di sistema Technogips Pro sono ampiamente utilizzate in:

- ✓ Edifici residenziali
- ✓ Alberghi
- ✓ Ospedali
- ✓ Scuole

#### Dati tecnici:

Dimensioni della lastra	
Spessore	9.5; 12.5; 15 mm
Larghezza	600, 1200 mm
Lunghezza	2000 - 3000 mm
Forma dei bordi	Smussato(AK)
Peso della lastra – 9.5 mm	> 6.8 kg/m <sup>2</sup>
Peso della lastra – 12.5 mm	> 8.2 kg/m <sup>2</sup>
Caratteristiche tecniche	
Resistenza a flessione – 9.5 mm	
✓ Direzione longitudinale	> 400 N
✓ Direzione trasversale	> 160 N
Resistenza a flessione – 12.5 mm	
✓ Direzione longitudinale	> 550 N
✓ Direzione trasversale	> 210 N
Reazione al fuoco	A2-s1,d0
Conducibilità termica, λ	0.25 W/(m.K)

### Bordi:

I bordi smussati (AK) consentono un facile riempimento dei giunti con un riempitivo adatto per giunti e nastro di carta per giunti, garantendo così la planarità dell'intera superficie.



- ✓ Profondità del bordo rastremato: 0.6÷2.5 mm
- ✓ Larghezza del bordo affusolato: 40÷80 mm

### Consigli utili:

- ✓ Non utilizzare in ambienti con alto tasso di umidità!
- ✓ Per la posa vi consigliamo di utilizzare il collante a base di gesso FIX.

### Conservazione:

- ✓ Conservare i pallet in ambienti chiusi e protetti dalla pioggia, dal sole e da altri agenti atmosferici.
- ✓ Non ammassare più di 4 pallet l'uno sull'altro
- ✓ La qualità del prodotto è garantita solo se il prodotto è immagazzinato e usato correttamente.

Spessore	Pannelli/Pallet
9.5 mm	70
12.5 mm	60

### Consigli di sicurezza:

- ✓ Prodotto non classificato come pericoloso.
- ✓ L'uso di guanti, maschera e occhiali di protezione è fortemente consigliato quando si lavora con questo prodotto, per prevenire danni fisici e inalazione di particelle di polvere.

### Informazioni aggiuntive:

Technogips Pro offre una vasta gamma di prodotti da costruzione per varie applicazioni suddivisi nelle seguenti categorie di prodotti:

- ✓ Soluzioni di sistema per cartongesso;
- ✓ Sistemi per facciate leggere;
- ✓ Sistemi per la protezione ignifuga e isolamento acustico;
- ✓ Intonaci e finiture a base gesso;

Technogips Pro fornisce inoltre varie informazioni tecniche come dettagli CAD, dichiarazioni dettagliate sui metodi, clausole di specifica, manuali applicativi e supporto tecnico sia negli uffici degli appaltatori e dei consulenti che nei cantieri. Per ulteriori informazioni su questi prodotti e sistemi, consultare il nostro sito Web o contattare il rappresentante Technogips Pro locale.

Technogips Pro si riserva il diritto di modificare le specifiche e i Scheda Tehnica menzionati nelle schede tecniche a sua esclusiva discrezione senza preavviso. Luglio 2019©