



Lastra in gesso rivestito Knauf DIAMANT®

Prodotto, Caratteristiche

Prodotto

Denominazione commerciale

Lastra DIAMANT®

Descrizione

Lastre in gesso rivestito ad alta densità e resistenza costituite da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente.

Composizione del nucleo della lastra

$\text{CaSO}_4 \times 2 \text{H}_2\text{O}$

Normativa di riferimento

UNI EN 520 - DIN 18180

Caratteristiche

Spessore: 12,5 mm

Larghezza: 1250 mm

Lunghezza: 2500 mm

Peso: 13,5 kg/m²

Densità: 1085 kg/m³

Bordo: HRAK

Modulo di elasticità: 350 N/mm²

Conduttività termica: 0,24 W/mK

Durezza di brinell: 34,7 N/mm²

Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0

Le lastre Knauf Diamant hanno, dal punto di vista del comportamento antincendio, le stesse caratteristiche delle lastre Knauf GKFI (DHF). Sono caratteristiche intrinseche della lastra Diamant un'alta resistenza agli urti ed un'elevata durezza superficiale.