



Isolastra® LM 115

2010

Isolastra® LM 115

Prodotto, Caratteristiche, Campo d'applicazione

Prodotto

Denominazione commerciale

ISOLAstra LM 115

Descrizione

Lastre in gesso rivestito, tipo A (GKB), costituite da un nucleo di gesso le cui superfici e bordi longitudinali sono rivestiti di speciale cartone perfettamente aderente; sul retro è incollato un materiale isolante formato da un pannello in lana di vetro.

Composizione del nucleo della lastra

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

Normativa di riferimento

EN 13950

Caratteristiche

Spessore: 9,5 + 20 mm (lastra + lana)

12,5 + 20 mm (lastra + lana)

12,5 + 35 mm (lastra + lana)

Larghezza: 1200 mm

Lunghezza: 3000 mm

Peso: 10,5 - 13,3 - 15 kg/m²

Densità: 115 kg/m³ (lana)

Bordo longitudinale: AK

Conduttività termica:

0,20 W/mK (lastra) - 0,032 W/mK (lana)

Resistenza Termica: 0,670 - 0,685 - 1,153 m² K/W

Classe di reazione al fuoco: A2-s1,d0

Campo d'applicazione

Impieghi

Isolamento termico ed acustico di pareti in muratura perimetrali e divisorie.

Per le modalità di posa fare riferimento al Manuale Knauf Contropareti.