



# Idrolastra® Knauf GKI 12,5 mm (H13)

Prodotto, Caratteristiche, Certificazione

## Prodotto

### Denominazione commerciale

Idrolastra GKI 12,5 mm (H13)

### Descrizione

Lastre in gesso rivestite impregnate, sottoposte a speciale procedimento per limitare l'assorbimento di umidità.

### Composizione del nucleo della lastra

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

### Normativa di riferimento

DIN 18180 - UNI EN 520 Marcatura CE

**Impiego:** Pareti, contropareti e controsoffitti in ambienti umidi (bagni e/o cucine)

## Caratteristiche

**Spessore:** 12,5 mm

**Larghezza:** 1200 mm

**Lunghezza:** 2000 - 2500 - 3000 mm

**Peso:** 9,5 kg/m<sup>2</sup> circa

**Densità:** 760 kg/m<sup>3</sup> circa

**Bordo longitudinale:** AK (assottigliato)

**Bordo trasversale:** SK (dritto)

### Identificazione:

Cartone di rivestimento colore verde - Timbro colore blu

**Carico di rottura:**  $\parallel$  = 210 N  $\perp$  = 550 N

**Classe di reazione al fuoco:** A2-s1,d0 (B)

**Conducibilità termica  $\lambda$ :** 0,20 W/mK

**Fattore di resistenza al vapore acqueo (EN 12524):** 10

**Assorbimento di acqua** dopo 2 h di immersione totale < del 10% in peso (UNI EN 520)

## Certificazione

### Dati per la certificazione LEED

Il prodotto è recuperato, rinnovato o riusato?	NO
Contiene contenuto riciclato?	SI
Post consumo:	1%
Post produzione:	NO
Prodotto a:	Castellina Marittima (PI) - Italia
Materie prime estratte a:	Castellina Marittima (PI) - Italia
Contiene materiali rapidamente rinnovabili?	SI