

Idrolastra GKI

07/2016

Idrolastra Knauf GKI (H)

Lastra impregnata in gesso rivestito per ambienti umidi

Descrizione

- Classificazione della lastra
DIN 18180 GKI
UNI EN 520 H₂
- Colore cartone verde
- Colore marchio retro blu

Formati

Spessore lastre 12,5 mm

- 2000x1200 mm Art.49774
- 2500x1200 mm Art.58490
- 3000x1200 mm Art.58525
- altri formati su richiesta

Stoccaggio

Conservare su pallet o bearers in luogo asciutto

Campo di applicazione

Le Idrolastre Knauf GKI sono le lastre in cartongesso impregnate, sottoposte ad uno speciale procedimento per limitare l'assorbimento di umidità, possono essere utilizzate in interni umidi, come bagni o cucine.

Impiego

- pareti divisorie
- contropareti
- intonaco a secco
- controsoffitti
- velette

Per ambienti umidi si intendono quelle stanze con una umidità relativa costante dell'aria ≤ 70 %.

Caratteristiche

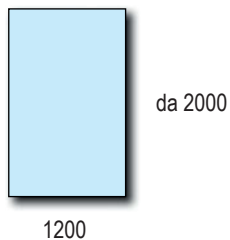
- adatte ad ambienti umidi come bagni e cucine
- facili da applicare
- non combustibili
- curvabili
- ridotte dilatazioni o restringimenti al variare delle condizioni climatiche
- da utilizzare in abbinamento allo stucco Uniflott Idro

Idrolastra Knauf GKI (H)

Lastra impregnata in gesso rivestito per ambienti umidi

Dati tecnici

■ Dimensioni della lastra (in mm):



■ Forma dei bordi

- Bordi longitudinali rivestiti di cartone: **AK**



- Bordi trasversali tagliati: **SK**

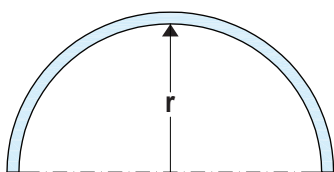


■ Raggi di curvatura minimi

Lastra spessore 12,5 mm:

- a secco: $r \geq 2750$ mm

- a umido: $r \geq 1000$ mm



Tipo di lastra:	GKI H ₂	DIN 18180 UNI EN 520
Classe di reazione al fuoco EN 13501-1:	A2-s1,d0	UNI EN 520
Fattore di resistenza al vapore acqueo μ :		UNI EN ISO 10456
■ secco	10	
■ umido	4	
Conducibilità termica λ :	W/(m·K) 0,20	UNI EN 12664
Assorbimento di acqua dopo 2 h di immersione: %	≥ 10	UNI EN 520
Densità:	kg/m ³ ≥ 700	
Peso delle lastre:	kg/m ² $\geq 8,5$	
Carico a flessione (N)		UNI EN 520
- Longitudinale:	N ≥ 550	
- Trasversale:	N ≥ 210	

Note

Per l'installazione delle lastre fare riferimento anche alla norma UNI 11424, alle schede tecniche e ai manuali di posa Knauf.

Altri documenti disponibili:

- DoP (Dichiarazione di Prestazione)
- Scheda di Sicurezza
- Scheda ambientale

www.knauf.it
knauf@knauf.it

Sede:
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi a Secco:
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

Stabilimento Sistemi Intonaci:
Gambassi Terme (FI)
Tel. 0571 6307
Fax 0571 678014

K-Centri:
Knauf Milano
Rozzano (MI)
Tel. 02 52823711

Knauf Pisa
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211

Tutti i diritti sono riservati ed oggetto di protezione industriale. Le modifiche dei prodotti illustrati, anche se parziali, potranno essere eseguite soltanto se esplicitamente autorizzate dalla società Knauf s.a.s. di Castellina Marittima (PI), che, pertanto, non risponde di un eventuale uso improprio degli stessi. Tutti i dati forniti ed illustrati sono indicativi e la società Knauf si riserva di apportare in ogni momento eventuali modifiche che riterrà opportune, in conseguenza delle proprie necessità aziendali e dei procedimenti produttivi.