

KNAUF

Idrolastra Knauf GKI (H)

Lastra impregnata in gesso
rivestito per ambienti umidi

Lastra GKI

03/2024

Build on us.



Descrizione

Classificazione della lastra UNI EN 520	H ₂
Colore cartone	Verde
Colore marchio retro	Blu

FORMATI

Spessore lastre 12,5 mm

2000x1200 mm	2500x1200 mm	2800x1200 mm
3000x1200 mm		

STOCCAGGIO

Conservare su pallet o bearers in luogo asciutto

Certificati



Prodotto certificato EPD
secondo ISO 14025 e EN 15804



Prodotto conforme ai requisiti CAM
Sul contenuto di riciclato secondo UNI EN ISO 14021



Prodotto certificato EUROFINS
"Indoor Air Comfort Gold" secondo ISO 14025 e EN 16516

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.

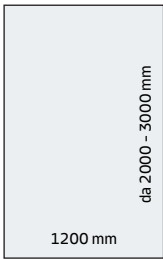
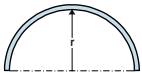
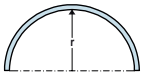
- Pareti divisorie
- Contropareti
- Intonaco a secco
- Controsoffitti
- Vele

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

Caratteristiche

- Adatte ad ambienti umidi;
- Facili da applicare;
- Non combustibili;
- Curvabili;
- Ridotte dilatazioni o restringimenti al variare delle condizioni climatiche;
- Da utilizzare in abbinamento allo stucco Uniflott Idro.

Dati tecnici

DIMENSIONI DELLA LASTRA 	TIPO DI LASTRA		H ₂	UNI EN 520
	CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1		A2-s1,d0	UNI EN 520
FORMA DEI BORDI Bordi longitudinali rivestiti di cartone: AK  Bordi tagliati: SK 	FATTORE DI RESISTENZA VAPORE ACQUEO (μ)		10 4	UNI EN ISO 10456
	• secco • umido			
RAGGI DI CURVATURA MINIMI Lastra spessore 12,5 mm  • a secco • a umido (Non è consigliabile curvare lastre di spessore maggiore)	CONDUCIBILITÀ TERMICA (λ)		W/(m·K)	0,20 UNI EN 12664
	ASSORBIMENTO DI ACQUA DOPO 2 H DI IMMERSIONE		%	≤ 10 UNI EN 520
FORMA DEI BORDI Bordi longitudinali rivestiti di cartone: AK  Bordi tagliati: SK 	DENSITÀ		kg/m ³	ca. 665
	PESO DELLA LASTRA		kg/m ²	ca. 8,3
RAGGI DI CURVATURA MINIMI Lastra spessore 12,5 mm  • a secco • a umido (Non è consigliabile curvare lastre di spessore maggiore)	CARICO A FLESSIONE (N)		N	≥ 550 UNI EN 520
	- Longitudinale: N - Trasversale: N		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).

Sede
Knauf di Knauf S.r.l. s.a.s.
Castellina Marittima (PI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

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

Stabilimento Intonaci
Gambassi Terme (FI)
Tel. 050 69211
Fax 050 692301

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 di Knauf S.r.l. 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.