

Knauf White

Standarta ģipša plāksne

Tehniskā datu lapa

05/2025



Materiāls

Knauf White ir standarta ģipša plāksne ar gaiši pelēka kartona pārklājumu.

Uzdrukas krāsa – zila.

Sānu malu veids – HRAK, AK,

Gala malu veids – SK.

Plāksnes tips

LVS EN 520: A

DIN 18180: GKB

Uzglabāšana

Sausā vietā uz koka paliktņiem.

Kvalitātes nodrošinājums

Saskaņā ar EN 520 prasībām ir veikts produkta tipa tests, tiek nodrošināta pastāvīga ražošanas procesa kontrole. Produkts marķēts ar CE zīmi. Visām SIA Knauf ražotajām ģipša plāksnēm, sadarbībā ar Bureau Veritas Latvija, ir izstrādātas Produkta vides deklarācijas (EPD).

Īpašības un priekšrocības

- Vienkārši apstrādājama
- Nedegoša
- Lokāma
- Var liekt sausā un mitrā veidā
- Niecīga uzbrišana vai rukums klimatisko apstākļu ietekmē

Pielietojums

Knauf White ģipša plāksnes ir pielietojamas visu veidu sausās būves sistēmu risinājumos, kuriem netiek izvirzītas paaugstinātas ekspluatācijas prasības. Ar iefrēzēšanas metodi var veidot dizaina konstrukcijas.

Sistēmas:

- griestu apšūšana un piekaramie griesti
- mansardu izbūve
- metāla karkasa starpsienas
- koka karkasa starpsienas
- koka karkasa paneļi
- sienu apšūšana
- saussais apmetums lekšdarbiem.

Citi norādījumi

Apstrāde

Apstrāde notiek saskaņā ar attiecīgajiem standartiem, kā arī saskaņā ar informāciju, kas ir sniegta attiecīgajos Knauf sausās būves sistēmbukletos.

Utilizācija

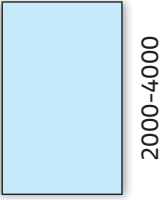



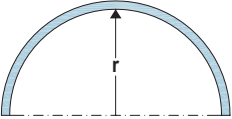
Atkritumu identifikācijas klases:

17 08 02;

17 09 04

(sk. materiāla drošības datu lapu).

Tehniskie dati

<p>Plāksnes izmērs (mm)</p>  <p>1200</p> <p>2000-4000</p> <p>Malu veids - sānu malas pārklātas ar kartonu: HRAK</p>  <p>vai AK</p>  <p>- gala malas: SK</p>  <p>Izmēru pielaiides saskaņā ar LVS EN 520</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biezums: +0,5/-0,5 mm - Platums: +0/-4 mm - Garums: +0/-5 mm <p>griezto un oriģinālo malu novirze no taisnā leņķa: ≤ 2,5 mm uz katru plāksnes platuma metru</p> <p>Minimālais iespējamās lieces rādiuss 12,5 mm plāksnei</p> <ul style="list-style-type: none"> - sausā liešana: r ≥ 2750 mm - mitrā liešana: r ≥ 1000 mm 	Plāksnes tips:	GKB A	DIN 18180 LVS EN 520	
	Ugunsreakcijas klase LVS EN 13501-1:	A2-s1,d0 (B)	LVS EN 520	
	Ūdens tvaika difūzijas koeficients μ Sausis: Mitrš:	10 4	LVS EN ISO 10456	
	Siltumvadītspēja λ :	W/(m·K)	0,21	
	Deformācijas lielums uz katru gaisa mitruma izmaiņu, %: uz katru temperatūras izmaiņu, °K:	mm/m mm/m	0,005-0,008 0,013-0,02	
	Blīvums:	kg/m ³	≥ 680	DIN 18180 LVS EN 520
	Plāksnes svars:	kg/m ²	≥ 8,5	
	Vidējais elastības modulis E_{mean} (plāksni slogojot)	N/mm ² N/mm ²	≥ 2800 ≥ 2200	LVS EN 1995-1-1
	Graujošā slodze	N N	≥ 610 ≥ 210	DIN 18180
	Ilgstošas temperatūras ietekmes augšējā robežvērtība:	°C	≤ 50	

Piegādes programma

Nosaukums	Ģipša plāksnes izmērs			Malu veids	Iepakojums gab./paletē	Art. Nr.	EAN kods
	Platums mm	Garums mm	Biezums mm				
Knauf White	1200	2000	12,5	HRAK	60	00066301	5901793350042
	1200	2400	12,5	HRAK	60	00260290	4750614000779
	1200	2500	12,5	HRAK	60	00184329	4003982386533
	1200	2600	12,5	HRAK	60	00184331	4003982244611
	1200	2700	12,5	HRAK	60	00184314	4750614000809
	1200	2800	12,5	HRAK	60	00081936	4750614000816
	1200	3000	12,5	HRAK	60	00066305	5901793354705
	1200	2200	12,5	AK	60	00068356	4750614000366
	1200	2400	12,5	AK	60	00068357	4750614000397
	1200	2500	12,5	AK	60	00068358	4750614000403
	1200	2600	12,5	AK	60	00068359	5907651690565
	1200	2700	12,5	AK	60	00068360	4750614000427
	1200	2800	12,5	AK	60	00068361	5907651692347
	1200	3000	12,5	AK	60	00068364	4750614000458
	1200	3300	12,5	AK	60	00068363	4750614000489
	1200	3600	12,5	AK	60	00068365	4750614000519
	1200	2000/4000*	12,5	HRAK / AK	-	00043038	5907651692309

* Īpaši garumi pieejami pēc pasūtījuma

SIA Knauf

Institūta iela 108, Saurieši,
Stopiņu pag., Ropažu nov.,
LV-2118, Latvija

Tālrunis

(+371) 67032999

www.knauf.com/lv-lv

SIA Knauf patur tiesības tehnisko izmaiņu veikšanai. Garantija attiecas tikai uz materiāla nevainojamām īpašībām. Materiāla patēriņa, daudzuma un izpildījuma rādītāji ir pieredzes rezultātā iegūti lielumi, kas nevar tikt attiecināti uz katru individuālu gadījumu tiešā nozīmē. Dotās vērtības neatbrīvo pircēju / pārdevēju no produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autortiesības. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.

Knauf sistēmas būvfizikālās, statiskās un tehniskās īpašības var tikt garantētas tikai tādā gadījumā, ja tiek izmantotas tikai Knauf sistēmas sastāvdaļas vai Knauf ieteiktie produkti.

Ražotājs: SIA Knauf