

Knauf Brown Ģipškartona plāksne grīdai

Materiāls

Knauf Brown ir īpaši izturīga speciālā ģipškartona plāksne grīdai ar ģipša kodolam pievienotu stikla šķiedras armējumu, ar brūna kartona pārklājumu. Uzdrukas krāsa - sarkana
Sānu malu veids - VK,
gala malu veids - SK.

Plāksnes tips

LVS EN 520: DFIR
DIN 18180: GKF

Uzglabāšana

Sausā vietā uz koka paliktņiem.

Izmērs

12,5 x 900 x 2000 mm (VK) art. Nr. 136706
12,5 x 900 x īpašs garums* mm art. Nr. 260260

Pielietojums

Knauf Brown ģipškartona plāksnes ir pielietojamas sauso grīdu izbūvē (iespējams veidot arī apsildāmās grīdas). Uz plāksnēm drīkst klāt visu veidu grīdu segumus (izņemot masīvo parketu). Knauf sauso grīdu sistēma, kurā tiek izmantota Knauf Brown, nodrošina peldošo grīdu principu, kas garantē vislabāko soļu trokšņu izolāciju (grīdas tiek nodalītas no "melnās" grīdas un visām vertikālajām konstrukcijām). Izmantojot Knauf Brown skaņas izolācijas uzlabojums virs masīviem pārsegumiem ir sasniedzams līdz 22 dB, virs koka siju pārsegumiem - līdz 17 dB. Iekšdarbiem.

Sistēma:

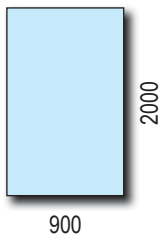
- sausās grīdas.

Īpašības

- Ar augstu slodzes izturību spiedē
- Uzlabo skaņas izolāciju
- Uzlabo triecientrokšņu izolāciju
- Vienkārši apstrādājama
- Nedegoša
- Niecīga uzbriešana vai rukums klimatisko apstākļu ietekmē
- Viegla, ātri montējama, konstrukcija

Tehniskie dati

■ Plāksnes izmērs (mm)



■ Malu veids

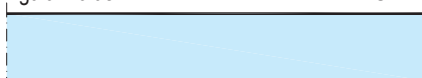
- sānu malas pārklātas ar kartonu:

VK



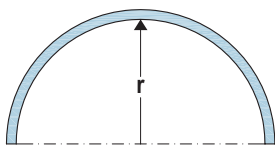
- gala malas:

SK



■ Izmēru pielaides saskaņā ar LVS EN 520

- biezums: +0,5/-0,5 mm
- platums: +0/-4 mm
- garums: +0/-5 mm
- griezto un oriģinālo malu novirze no taisnā leņķa: ≤ 2,5 mm uz katru plāksnes platuma metru



Plāksnes tips:	GKF DFIR	DIN 18180 LVS EN 520
Ugunsreakcijas klase LVS EN 13501-1:	A2-s1,d0	LVS EN 520
Ūdens tvaika difūzijas koeficients μ		LVS EN ISO 10456
■ sauss:	10	
■ mitrs:	4	
Siltumvadītspēja λ :	W/(m·K)	0,25 LVS EN ISO 10456
Deformācijas lielums		
■ uz katru gaisa mitruma izmaiņu, %:	mm/m	0,005–0,008
■ uz katru temperatūras izmaiņu, °K:	mm/m	0,013–0,02
Bļīvums:	kg/m ³	≥ 900 DIN 18180
Plāksnes svars:	kg/m ²	≥ 12 DIN 18180
Graujošā slodze		LVS EN 520
- garenvirzienā:	N	≥ 725
- šķērsvirzienā:	N	≥ 300
Ilgstošas temperatūras ietekmes augšējā robežvērtība:	°C	≤ 50 (īslaicīgi līdz 60)

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).

Knauf info centrs:

+371 67 032 999

info@knauf.lv

www.knauf.lv

Knauf sistēmas būvfizikālās, statiskās un tehniskās īpašības tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir lietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.

SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu nov., LV-2118, Latvija, tālr.: +371 67032999, fakss: + 371 67032969.

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 autoritātes. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.