



Knauf Torro

Ģipša šķiedru plāksne ložu necaurlaidīgām sienu sistēmām

Materialāls

Knauf Torro ir plāksne, kas izgatavota no pastiprināta ģipša ar celulozes šķiedrām, no pārstrādāta papīra un sapresēta ar augstspiediena presi. Plāksnes malu veids: sānu malas LSK; gala malas SSK.

Pateicoties augstajam blīvumam un lieliskajai izturībai pret jebkāda veida triecieniem, tās veido ložu necaurlaidīgu starpsienu sistēmu.

Uzglabāšana

Sausā vidē, uz paletēm.

Kvalitātes nodrošinājums

Saskaņā ar EN 15283-2 prasībām ir veikts produkta tipa tests, tiek nodrošināta pastāvīga ražošanas procesa kontrole. Produkts marķēts ar CE zīmi.

Īpašības un priekšrocības

- Ļoti izturīga
- Liels blīvums
- Ugunsdroša
- Nedeformējama

Ģipša šķiedru plāksne ložu necaurlaidīgām sienu sistēmām

Pielietojums

Izmantošanai jebkurā iekšējā starpsienā, kur nepieciešama augstākās klases drošība un aizsardzība pret iespējamiem lodes triecieniem.

Knauf Torro plāksne tiek izmantota Knauf starpsienā W161.lv FB4 iekšpusē, un sastāv no divām plāksnēm Knauf Blue GKFI 12,5 mm katrā 75 vai 100 mm cinkota tērauda profila pusē un divām kārtām savstarpēji salīmētām Knauf Torro (2x 28mm) plāksnēm iekšpusē. Šī sistēma ir pārbaudīta saskaņā ar EN 1522 standartu un garantē izturību pret lodēm ar FB4 NS kategoriju.

Pielietojums

- Bankas
- Vēstniecības
- Policijas un/vai militārās ēkas
- Sabiedriskās ēkas ar simbolisku nozīmi
- Drošības istabas

Citi norādījumi

Utilizācija

Atkritumu identifikācijas klase: 170904

Grupa: 1708 Būvmateriāli uz ģipša bāzes;
(sk. materiāla drošības datu lapu).

Tehniskie dati

Apraksts	Vienība	Vērtība	Standarts
Plāksnes tips	-	GF-DIR1W1-C1	EN 15283-2
Ugunsreakcija	Klase	A1	EN 13501-1
Gareniskā un šķērsmaļa	-	Sānu malas LSK; gala malas SSK	-
Platuma pielāide	mm	+0 / -4	EN 15283-2
Garuma pielāide	mm	+0 / -5	EN 15283-2
Biezuma pielāide	mm	+0,2 / -0,2	EN 15283-2
Malu novirze no taisnā leņķa	mm/m	≤ 2,5	EN 15283-2
Ūdens tvaika pretestības koeficients μ :			
Sauss	-	10	EN ISO 10456
Mitrš	-	4	
Siltumvadītspēja λ	W/(m·K)	0,25	EN ISO 10456
Virsmas ūdens absorbcija	g/m ²	≤ 300	EN 15283-2
Blīvums	kg/m ³	1500	-
Aptuvenais svārs	kg/m ²	42	-
Virsmas cietība (iespiedums)	mm Ø	≤ 15	EN 15283-2
Izmēri:			
Biezums		28	
Platums	mm	599	-
Garums		624	
Lieces graužoša slodze	N/mm ²	≥ 10,0	EN 15283-2

Piegādes programma

Nosaukums	Platums mm	Garums mm	Biezums mm	Iepakojuma vienība	Art. Nr.	EAN kods
Torro	599	624	28	60 vienības/paleta 22,4 m ² /paleta	00081358	4003982190451

Knauf info centrs:

▶ Tel. +371 67 032 999

▶ info-lv@knauf.com

▶ www.knauf.lv

Ražotājs: **Knauf Gips KG**, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.

Izplatītājs: **SIA Knauf**, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pag., Ropažu nov., LV-2118, Latvija.

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 tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir lietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.