

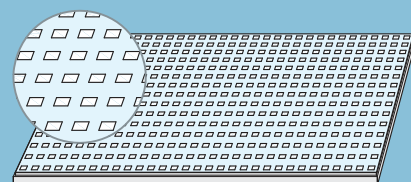


Sausās būves sistēma

K761g.lv

Tehniskā lapa

09/2023



DANOloft

Krāsota akustiskā plāksne ātrai uzstādīšanai

Produkta apraksts

DANOloft ir perforēta ģipša plāksne, atbilstoši EN 14190, ar izturīgu stikla šķiedras pastiprinātu ģipša kodolu, kā arī tās kodolā integrētu gaisa attīrīšanas efektu.

Akustiskās plāksnes virsma ir krāsota. Aizmugure ir pārklāta ar baltu akustisko audumu. Plāksnēm pa perimetru ir malu veids B+.

Uzglabāšana

Sausā vietā uz koka paliktņiem.

Kvalitātes nodrošinājums

Saskaņā ar normas EN 14190 prasībām ir veikts produkta tipa tests, tiek nodrošināta pastāvīga ražošanas procesa kontrole. Produkts marķēts ar CE zīmi.

Īpašības un priekšrocības

- Skaņu absorbējoša
- Ugunsreakcija A2-s1, d0
- Iepriekš krāsota virsma
- Montāža ar speciālām skrūvēm caur perforāciju
- Montāža uz CD profilu karkasa vai uz koka latām
- Malu veids pa perimetru: B+
- Vienkārša apstrāde
- Pārkrāsojama
- Iekšdarbiem

Krāsota akustiskā plāksne ātrai uzstādīšanai

Pielietojums

Akustiskās griestu plāksnes DANOlloft izmanto piekaramo akustisko elementu griestu montāžai, plāksnes skrūvējot uz koka vai metāla karkasa. Šīs sistēmas tiek lietotas telpas akustikas uzlabošanai (skaņas absorbcijai) un/vai individuālai telpas interjera noformēšanai. Pateicoties sērijveida aprīkojumam ar gaisa attīrīšanas efektu, tās papildus ir ideāli piemērotas iekštelpām, lai tajās uzlabotu telpas mikroklimatu.

Izstrāde

Apstrāde

Apstrāde veicama saskaņā ar attiecināmajiem standartiem, kā arī sistēmbukletu [Knauf Cleaneo GO! Akustiskie plākšņu griesti D12G.de](#) vai [Cleaneo GO! montāžas instrukciju K761G-A01.de](#).

Tehniskie dati

Apzīmējums	Noma	Vienība	Vērtība / Lielums
Plāksnes tips	DIN 18180	–	perforēta ģipša plāksne
Plāksnes tips	EN 14190	–	metode a), b), c), f), g)
Ugunsreakcijas klase	EN 14190	klase	A2-s1, d0 (C.4)
Malu veids	EN 13964	–	B+
Izmēru pielāgšana platumam	EN 520	mm	+1 / -1
Izmēru pielāgšana garumam	EN 520	mm	+1 / -1
Izmēru pielāgšana biezumam	EN 520	mm	+0,5 / -0,5
Sānu un gala malu novirze no taisnā leņķa	–	mm	+2 / -2
Siltumvadītspēja λ (neapstrādātai plāksnei bez perforējuma)	EN ISO 10456	W/(m·K)	~ 0,23
Deformācijas lielums uz katru relat. gaisa mitruma izmaiņu, 1 %	–	mm/m	0,005–0,008
Deformācijas lielums uz katru temperatūras izmaiņu, 2 °K	–	mm/m	0,013–0,020
Ilgstošas temperatūras ietekmes augšējā robežvērtība	–	°C	≤ 50
Blīvums (neapstrādātai plāksnei bez perforējuma)	DIN 18180	kg/m ³	~ 800
Lieces izturība paralēli ražošanas virzienam (neapstrādātai plāksnei bez perforējuma)	DIN 18180	N	≥ 610
Lieces izturība perpendikulāri ražošanas virzienam (neapstrādātai plāksnei bez perforējuma)	DIN 18180	N	≥ 210
Svars (neapstrādātai plāksnei bez perforējuma)	DIN 18180	kg/m ²	~ 10
Virsmas	–	–	balta, krāsota, līdzīga RAL 9003
Skaņas absorbcijas koeficients	skat. sistēmbukletus: Knauf Cleaneo GO! Akustiskie plākšņu griesti D12G.de		

Knauf akustikas elementu virsmu gaismas atstarošana

Perforācija	Krāsa	Spīdums	Spīdums uz substrāta	Atstarošana, %
Unity 3	standarta, balta	spīdums 5	spīdums 2	69,2

Piegādes programma

Nosaukums	Platums mm	Garums mm	Biezums mm	Svars, apm. kg/m ²	Iepakojuma vienība	Art. Nr.	EAN kods
DANOlloft	600	600	12,5	9,2	8 gab. / kartona kārbā 2,88 m ² / kartona kārbā	00653744	4003982534934
	600	1200	12,5	9,2	4 gab. / kartona kārbā 2,88 m ² / kartona kārbā	00783295	5709636410782

Knauf info centrs:

► Tel. +371 67 032 999

► info-lv@knauf.com

► www.knauf.lv

Ražotājs: Knauf Danoline A/S, Klovevermarksvej 6, DK 9500 Hobro, Denmark.

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.