



Sausās būves sistēma

K478w.lv

Tehniskā lapa

2019

AQUAPANEL®

Fugen- und Flächenspachtel weiss

Cementa plākšņu šuvju un virsmas špaktele, balta
Izstrādei ar rokām vai mehāniski

Pielietojums

Cementa plākšņu šuvju un virsmas baltā špaktele AQUAPANEL® Fugen- und Flächenspachtel weiss ir cementu saturoša špaktelmasa visas virsmas špaktelēšanai līdz 5 mm biezā kārtā, tajā iestrādājot AQUAPANEL® Gewebe armējošo sietu:

AQUAPANEL® Cement Board Indoor cementa plākšnei iekšdarbos (sienām un griestiem) un AQUAPANEL® Cement Board SkyLite cementa plākšnei iekšdarbos un ārdarbos (griestiem), piemēram, pirms dekoratīvā apmetuma uzklāšanas vai krāsošanas.

Cementa plākšņu šuvju un virsmas balto špakтели AQUAPANEL® Fugen- und Flächenspachtel weiss var izmantot arī šuvju aizpildīšanai starp AQUAPANEL® Cement Board Indoor (cementa plāksnēm iekšdarbiem). Tad jāiestrādā cementa plākšņu šuvju lente AQUAPANEL® Fugenband (10 cm).

Iejaukšana

20 kg špakteles iemaisa ~ 6,8 l auksta, tīra ūdens (0,34 l ūdens/kg pulvera). Ieteicams izmantot mikseri ar aptuveni 600 apgr./min. Iemaisīšanai lietot tīru trauku un tīrus instrumentus.

Izstrāde

Šuvju apstrāde

Instrumenti: gludā ķelle

Šuves aizpilda, iekļāj cementa plākšņu šuvju lenti AQUAPANEL® Fugenband (10 cm) un piespiež to ar ķelli. Uz šuvju lentes uzklāj plānu AQUAPANEL® Fugen- und Flächenspachtel weiss špakteles kārtu.

Virsmas špaktelēšana

Instrumenti: gludā ķelle/ ķelle/ špakteljāpstiņa ar skrūvgriezi.

Palīginstrumenti visas virsmas špaktelēšanai:

profilineāls/ robotā ķelle ar 8/8 mm zobojumu.

Cementa plāksni iekšdarbiem AQUAPANEL® Cement Board Indoor var sagatavot nokrāsošanai, to pilnībā nošpaktelējot ar balto špakтели Fugen- und Flächenspachtel weiss (vismaz 4 mm biezā kārtā). Svaigi nošpaktelētajā virsmā, tuvu virskārtai, ar ķelli iestrādā AQUAPANEL® Gewebe sietu ar aptuveni 10 cm pārklāšanos. Lai virsma būtu gluda un lai nosegtu sietu, plānā kārtā vēlreiz uzklāj balto špakтели Fugen- und Flächenspachtel weiss. Lai iegūtu labāku vizuālo izskatu un virsmu nolīdzinātu, uz tās pēc nožūšanas var uzklāt plānu Fugen- und Flächenspachtel weiss papildu kārtu. Virsmu noslīpē ar smilšpapīru (graudainība 120 vai smalkāks). Instrumentus uzreiz pēc lietošanas nomazgāt ar ūdeni.

AQUAPANEL® Fugen- und Flächenspachtel weiss **mehānizētā izstrāde:** Iekārta:

■ Knauf PFT Ritmo 230V

Piederumi:

■ pilns smalkās špaktelēšanas komplekts Ritmo

■ gaisa kompresors DT4.16 230V 50/60Hz

■ Ritmo spiediena vadības ierīce

■ sūkņa bloks A3-2L, pilns komplekts

Patēriņš

~ 3,5 kg/m²/4 mm biezai kārtai (min. nepieciešamais biezums).

Šuvēm: ~ 0,7 kg/m², izmantojot cementa plākšņu šuvju lenti AQUAPANEL® Fugenband (10 cm).

Tehniskie dati

AQUAPANEL® Fugen- und Flächenspachtel weiss ir vispārējā pielietojuma apmetumu java CS IV, iekšdarbiem un ārdarbiem, atbilstoši standartam EN 998-1. Produkts marķēts ar CE zīmi.

| | |
|--|--|
| Tilpumsvars pēc sacietēšanas | ≤ 1400 kg/m ³ |
| Ugunsreakcijas klase | A1 |
| Kapilārā ūdens uzsūces kategorija | W2 |
| Ūdens tvaika pretestības faktors μ Tabulas vērtība atbilstoši standartam EN 1745 | 5/20 |
| Adhēzija | ≥ 0,08 N/mm ² |
| Siltumvadāmība λ _{10, dry} Tabulas vērtība atbilstoši standartam EN 1745 | ≤ 0,45 W/(m·K), ja P=50 % ≤ 0,49 W/(m·K), ja P=90 % |

Izstrādes laiks

No samaisīšanas brīža ~ 45 min. līdz brīdim, kad sāk cietēt. Neīri trauki un instrumenti, kā arī augsta temperatūra vai vējš, saīsina izstrādes laiku. Ja materiāls jau sācis cietēt, to vairs nedrīkst izstrādāt.

Manuālas izstrādes laiks:

~ 16-20 min/m² (ieskaitot sieta iestrādi).

Mehānizētas izstrādes laiks:

~ 11-12 min/m² (ieskaitot sieta iestrādi).

Temperatūra / klimats

Špaktelēt tikai tad, kad samontētās AQUAPANEL® Cement Board cementa plāksnes ir sasniegušas vides mitruma un temperatūras apstākļus. Materiāla, pamatnes un gaisa temperatūrai izstrādes laikā un līdz pilnīgai izžūšanai ir jābūt virs +5 °C.

Citi norādījumi

Materiāla pārpalikumu neiztukšot izlietnē vai tualetes podā, bet pēc samaisīšanas ar ūdeni un sacietēšanas – izmest sadzīves atkritumos.

Piegādes programma

■ 20 kg maiss

■ Maisus uzglabāt sausā vietā uz koka paliktņiem.

Bojātus maisus pārbērt un izstrādāt vispirms.

■ Glabāšanas laiks: 12 mēneši, neatvērtā iepakojumā

Artikula Nr.: 131095

Knauf info centrs:

► Tel. +371 67 032 999

► info@knauf.lv

► www.knauf.lv

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

Piegādātājs: SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu 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.