

Rotband Flächenspachtel Plus

Lietošanai gatava universāla
špaktelmasa

Tehniskā datu lapa

02/2025



Materiāls

Špaktelmasa uz kalcija-magnija karbonāta bāzes.

Kvalitātes nodrošinājums

Saskaņā ar EN 13963 prasībām ir veikts produkta tipa tests, tiek nodrošināta pastāvīga ražošanas procesa kontrole. Produkts marķēts ar CE zīmi.

Īpašības un priekšrocības

- Ātri žūstoša
- Ļoti zema emisija, apstiprināts ar EMICODE EC1-Plus
- Neliels rukums
- Ļoti viegli apstrādājama
- Labas aizpildīšanas īpašības
- Ļoti viegli slīpējama
- Laba adhēzija
- Izstrādei ar rokām un rullīti
- Piemērota mehānizētai bezgaisa izsmidzināšanai pēc atšķaidīšanas ar ūdeni



Pielietojums

Lietošanai gatava universāla špaktelmasa ideālu virsmu sagatavošanai turpmākai tapešu līmēšanai, krāsošanai un dekoratīvajiem pārklājumiem.

Ideāli piemērota nelīdzenu vai raupju virsmu špaktelēšanai un izlīdzināšanai, piemēram, apmetumam, vecam apmetumam, mūrim, betona virsmām.

Pielietojuma arī:

- Nelīdzenumu špaktelēšanai, kā arī pilnīgai ģipša plākšņu špaktelēšanai (līdz Q4);
- Veco flīžu pārklāšanai un virsmas izlīdzināšanai;
- Piemērota krāsotāju flīzelīna iestrādāšanai;
- Sienām un griestiem.

lekšdarbiem.

Izstrāde

Pamatne

Pamatnei jābūt nestspējīgai, ūdensizturīgai, sausai, stingrai, tīrai, bez putekļiem un atdalošām vielām. Jānoņem saķeri mazinošas paliekas. Dziļus caurumus vai lielākus defektus aizpildīt ar ģipša špaktelī (piem., Fugenfüller Leicht iekšdarbiem).

Uzsūcošas virsmas, kā ģipsis, kaļķa, kaļķa-cementa apmetumi, ģipša plāksnes un stipri uzsūcošas virsmas, kaļķa smilšakmens, gruntēt ar Knauf Rotband Universalgrundierung.

Neuzsūcošām virsmām, kā ūdensizturīgi krāsu pārklājumi un stikla šķiedras tapetes un neuzsūcoši dekoratīvie apmetumi, pēc intensīvas tīrīšanas gruntēšana nav nepieciešama.

Izstrādājot uz flīzēm, esošās flīzes gruntēt ar Knauf Spezialhaftgrund, iepriekš rūpīgi notīrīt.

Betonu apstrādāt ar Knauf Betokontakt.

Samaisīšana

Pirms uzklāšanas gruntējumam jābūt pilnībā izžuvušam.

Rotband Flächenspachtel Plus pirms uzklāšanas vienmēr labi samaisīt un izstrādei izmantot tīrus darbarīkus.

Atšķaidīšana

Atkarībā no prasībām Rotband Flächenspachtel Plus var atšķaidīt ar maks. 5% ūdens (atbilst maks. 1 l uz 20 kg spaini). Uzklāšanai ar rullīti un mehāniskai apstrādei ar bezgaisa ierīci šis solis ir obligāts. Atšķaidītas špaktelmasas jāizstrādā savlaicīgi.

Izstrāde

Ar ķelli:

Rotband Flächenspachtel Plus var uzklāt un izlīdzināt ar roku, izmantojot nerūsējošā tērauda ķelli.

Ar rullīti:

Apstrādei ar rullīti izmantot špaktelmasas rullīti vai garspalvainu rullīti, ko var labi iemērt spainī.

Atšķaidīto Rotband Flächenspachtel Plus uzklāt ar rullīti un nekavējoties izlīdzināt virsmu ar platspaktellāpstiņu.

Mehāniski:

Mehāniskai apstrādei Rotband Flächenspachtel Plus var atšķaidīt līdz izsmidzināšanai piemērotai konsistencei un apstrādāt ar parastām virzuļu transporta vai gliemežu transporta mehāniskajām ierīcēm.

Raupju virsmu izlīdzināšana:

Raupju vai nelīdzenu virsmu pārklāšanai vai izlīdzināšanai uzklāt Rotband Flächenspachtel Plus maks. 3 mm biežumā un izlīdzināt. Pēc pirmā slāņa nožūšanas līdzenai virsmai var būt nepieciešama otra plāna špaktelēšana.

Veco flīžu špaktelēšana:

Esošajām vecajām flīzēm pirmajā solī tiek aizšpaktelētas tikai šuves. Pēc nožūšanas veikt otru plānu špaktelēšanu, lai iegūtu līdzenu virsmu.

Krāsotāju flīzelīna iestrāde:

Uzklāt špaktelmasu uz pamatnes, nodrošinot, ka nepaliek defekti. Vientlaicīgi uzklāt tikai vienu joslu. Nekavējoties iestrādāt flīzelīnu. Tam flīzelīns pilnībā jāiespiež, piemēram, ar plastmasas ķelli vai platspaktellāpstiņu. Slāņa biežumam zem flīzelīna jābūt vismaz 1 mm.

Ja uz flīzelīna jāuzklāj otrs slānis (piem., stiklašķiedras flīzelīnam), pirmajam slānim zem flīzelīna jābūt pilnībā izžuvušam. Uzklāt špaktelmasu uz flīzelīna un izlīdzināt ar plakani turētu platspaktellāpstiņu bez spiediena.

Vairāku slāņu uzklāšanas gadījumā iepriekšējam slānim jābūt pilnībā izžuvušam.

Ja nepieciešams, pēc pēdējā slāņa izžūšanas, vēlākais 3-4 dienas pēc uzklāšanas, virsmu noslīpēt ar parasto smilšpapīru (graudainība 240 – 300). Pēc tam notīrīt slīpēšanas putekļus.

Virsmas apstrāde:

Pirms tālākas pārklāšanas un apdares (tapešu līmēšanas) ar Knauf Rotband Flächenspachtel Plus špaktelētās virsmas vienmēr jāapstrādā un jāgruntē. Gruntēšanas līdzekļi jāsašķo ar sekojošām pārklāšanām slāņiem un apdarēm. Parastajām krāsām izmantot Knauf Tiefengrund.

Pirms tapešu līmēšanas izmantot parasto gruntējumu. Drīkst izmantot tikai līmes uz metilcelulozes bāzes.

Pēc papīra un stikla šķiedras tapešu līmēšanas, kā arī mākslīgo sveķu un celulozes apmetumu uzklāšanas nodrošināt ātru žūšanu ar pietiekamu ventilāciju.

Citi norādījumi

Pirms tālākas pārklāšanas un apdares Rotband Flächenspachtel Plus jābūt pilnībā izžuvušam, tīram un bez putekļiem.

Augsta apkārtējās vides vai pamatnes temperatūra saīsina atvērto laiku. Izvairīties no stipra karstuma, tiešiem saules stariem un caurvēja.

Rotband Flächenspachtel Plus nedrīkst piejaukt citus materiālus, izņemot ūdeni. Darbarīkus pēc lietošanas tīrīt ar ūdeni.

Norādījumi

Knauf Rotband Flächenspachtel Plus nav paredzēts ārdarbiem. Virsmas pielietojumā Knauf Rotband Flächenspachtel Plus nav piemērots kā pamatne flīzēm.

Tehniskie dati

Apzīmējums	Standarts	Vienība	Vērtība / Lielums
Tips	EN 13963	–	3A
Izstrādes temperatūra	–	°C	Virš 10°C
Kārtas biezums	–	mm	0–5
Pirmās kārtas biezums	–	mm	Līdz 3 mm
Patēriņš	–	kg/m ²	~ 1,1 kg/m ² uz mm slāņa biezumā
Izstrādes laiks*	–	h	Atkarībā no pamatnes un uzklāšanas biezuma
Žūšanas laiks*	–	h/mm	vismaz 5 stundas

* Rekomendācijas attiecināmas uz klimatu pie 23°C un 50% relatīvā gaisa mitruma

Uzglabāšana

Uzglabāšana	
Vismaz 12 mēneši	Vēsā vietā, sargāt no sala. Sargāt no tiešiem saules stariem.

Piegādes programma

Nosaukums	Iepakojums	Art. Nr.	EAN kods
Rotband	4 kg	00706874	4006379138814
Flächenspachtel Plus	20 kg	00703244	4006379138753

SIA Knauf

Institūta iela 108, 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.

Tālrunis

(+371) 67032999

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

www.knauf.com/lv-lv

Ražotājs: SIA Knauf