



Grīdas sistēmas

F431.lv

Tehniskā lapa

08/2021



Estrichgrund

Grunts uzsūcošām grīdu pamatnēm

Produkta apraksts

Estrichgrund ir grunts koncentrāts uz mākslīgo sveķu dispersijas bāzes, zaļi pigmentēta un sārmu izturīga.

Uzglabāšana

Vēsā, no sala pasargātā vietā (no +5 °C līdz +25 °C) neatvērtā oriģinālajā iepakojumā.

Uzglabāšanas termiņš: 18 mēneši. Atvērta tvertne cieši jānoslēdz. Sargāt no tiešiem saules stariem vai karstuma ietekmes.

Kvalitātes nodrošinājums

Produktam regulāri tiek veikta rūpnīcas kvalitātes kontrole.

Īpašības un priekšrocības

- Izmantojams gan iekšējās, gan ārējās telpās
- Ļoti maz emisiju, EMICODE EC 1^{PLUS}
Detalizētu informāciju skatīt www.emicode.com
- Koncentrāts bez šķīdinātāja
- Regulē uzsūkšanas spēju
- Zaļi pigmentēts
- Izstrādei ar rokām



Grunts uzsūcošām grīdu pamatnēm

Pielietojums

Izmantošana iekšējās uz melnās grīdas pamatnes pirms izlīdzinošā grīdas seguma iestrādes, kā arī uz dobajām grīdām (piem., Knauf Brio), kalcija sulfāta seguma (piem., FE 50 Largo, FE 80 Allegro), un citām minerālām grīdu pamatnēm. Pamatnes uzsūkšanas spējas regulēšanai, saķeres uzlabošanai un aizsardzībai pret mitrumu pirms:

- grīdas špaktelmasas;
- virsējiem segumiem (piem., flīzēm).

Izstrāde

Pamatne un tās sagatavošana

Kritiskām pamatnēm nepieciešama iepriekšēja izmēģināšana, vajadzības gadījumā veikt režģveida iegriezumu vai skrāpēšanas testu. Pamatnei jābūt izturīgai, sausai, cietai un ar pietiekami stabili formu, kā arī bez putekļiem, vaļīgām daļiņām, eļļām, smērvielām, apšuvuma atdalīšanas un pēcapstrādes līdzekļiem, uzķepumiem, netīrumiem un kaitīgiem izdalījumiem.

Priekšdarbi

Norādījums	Estrichgrund nedrīkst sajaukt ar citiem materiāliem, jo tādējādi var stipri mainīties produkta īpašības.
-------------------	--

Pret netīrumiem jutīgi būvkomponenti, jo īpaši stikla virsmas, koks, metāls, dabīgi akmeņi un grīdas segumi jānosedz vai hermētiski jāaplīmē.

Izstrāde

Spaīņa saturu pirms darba sākšanas kārtīgi samaisīt. Estrichgrund atšķaidīt atbilstoši pamatnei (skatīt tabulu) un uzklāt un iestrādāt krustām šķērsām vienmērīgi pa visu virsmu ar grīdas otu, krāsotāja otu, gruntēšanas otu vai rullīti. Lieko materiālu noņemt, lai neveidotos spīdošas vietas vai peļķes. Darba instrumenti jānomazgā ar ūdeni uzreiz pēc lietošanas. Netīrumus, kas radušies no Estrichgrund (šlakatas vai tamlīdzīgi) pēc iespējas svaigā stāvoklī nomazgāt no netīrajām virsmām ar siltu ūdeni. Sakaltušu materiālu pēc mērcēšanas var notīrīt ar mitru drānu vai tamlīdzīgu priekšmetu.

Žūšana

Turpmākos darbus veikt tikai tad, kad Estrichgrund vairs nelīp un ir izžuvusi. Ja būvobjektā ir vēss un mitrs, žūšanas laiks attiecīgi ir ilgāks. Laba ventilācija saīsina žūšanas laiku. Laika sprīdim pēc Estrichgrund nožūšanas un turpmāko darbu sākšanu jābūt pēc iespējas īsākam, citādi var sakrāties celtniecības putekļi.

Apstrādes temperatūra/klimats

Ne mazāk kā +5 °C materiāla, pamatnes un gaisa temperatūru apstrādes laikā un līdz pilnīgai grunts nožūšanai.

Citi norādījumi

Šī tehniskā lapa nosaka materiāla izmantošanas apjomu un ieteicamo darbu veikšanu, bet tā nevar aizstāt izpildītāja prasmes. Papildus šiem ieteikumiem darbu jāveic saskaņā ar būvdarbu prasībām. Ražotājs garantē izstrādājuma kvalitāti, bet tam nav ietekmes uz tā pielietojuma veidu un apstākļiem. Šaubu gadījumā jāveic izmēģinājuma pielietojums. Ar šo tehnisko datu lapu tiek atcelti iepriekšējie tehnisko lapu izdevumi.

Darba drošība un atkritumu savākšana

Atkritumu identifikācijas klase:

080120 (skatīt materiāla drošības datu lapu).

Pamatne	Nākamais pārklājums	Orientējošas vērtības Estrichgrund atšķaidīšanai: ūdens
Neapstrādāts betons, cementa klons	Izlīdzinošais kalcija sulfāta segums piem., FE 80 Allegro, FE 50 Largo, FE 25 A tempo	1:1 ¹⁾
	Izlīdzinošais plānais segums, piem., N 340	1:1 ¹⁾
	Izlīdzinošās masas, piem., N 320 Sprint	1:1 ¹⁾
Kalcija sulfāta segums²⁾ Knauf monolītais grīdas segums (piem., FE 80 Allegro, FE 50 Largo, FE 25 A tempo, N 440)	Izlīdzinošās masas, piem., N 320 Sprint	1:1 ¹⁾
	N 410, Nivello	1:1
	Flīžu līmjava, grīdas seguma līme, paklāju fiksators	1:1
Dobās grīdas Brio	Špaktelmasas, grīdas segumu līme, flīžu līmjava	1:1
	Flīžu līmjava, grīdas seguma līme, paklāju fiksators	1:1

1) Vajadzības gadījumā stipri uzsūcošas pamatnes jāgruntē divreiz, neuzsūcošām pamatnēm jāizmanto piemērotas speciālās grūtis, piem., Spezialhaftgrund

2) Izmantojot N 440 (F422.de) uz kalcija sulfāta seguma, kā sagatavojošo slāni izmantot FE impregnētāju (F451.de)

Tehniskie dati

Apzīmējums	Vienība	Vērtība / Lielums
Blīvums	kg/l	1,0
Viskozitāte	-	šķidr
pH līmenis:	-	~ 7,5

Patēriņš

Pamatne	Patēriņš apm. g/m² vienā uzklāšanas reizē
Melnā grīda	150
Kalcija sulfāta segums	100
Dobā grīda	50

*Visi dati ir aptuvenas vērtības un var atšķirties atkarībā no pamatnes. Precīzu patēriņu noteikt objektā.

Piegādes programma

Nosaukums	Iepakojums	Iepakojuma vienība	Art. Nr.	EAN kods
Estrichgrund	5 kg	60 spaiņu/paletē	00005700	4003982020123
	10 kg	36 spaiņu/paletē	00005355	4003982020116

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 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.