

Raumklima Grundierung

Īpaši izturīgs kaļķa apdares apmetums ar marmora graudiem

Tehniskā datu lapa

03/2025



Materiāls

Minerālu bāzes kaļķa apdares apmetums ar mitrumu regulējošu iedarbību iekštelpās.

Sastāvs

Minerālu saistvielas, polimēru dispersija, marmora granulas un milti, silikātu pildvielas, ūdens un piedevas.

Kvalitāte

Atbilstoši EN 15824 produktam tiek veikta sākotnējā tipa testēšana, kā arī regulāra rūpnīcas kvalitātes kontrole, un produkts ir marķēts ar CE marķējumu.

Īpašības un priekšrocības

- Ātri žūstoša
- Ūdens tvaiku caurlaidīga
- Gatava lietošanai (neatšķaidīt)
- Regulē pamatnes uzsūkšanas spēju
- Izveido neslīdošas virsmas
- Nesatur šķīdinātājus, plastifikatorus un miglošanas aktīvās vielas
- Balti pigmentēts
- Izstrāde ar rokām
- Ierobežoti tonējama atbilstoši Knauf ColorConcept krāsu toniņiem



Pielietojums

Lietošanai iekštelpās uz:

- ģipša plākšņu virsmām;
- kaļķakmens-cementa apakšējā apmetuma;
- stingriem dispersijas krāsas pārklājumiem.

Kā adhēzijas grunts pirms:

- Raumklima Scheibenputz,
 - Raumklima Spritzputz,
 - minerālu bāzes, plānslāņa apdares apmetumu uzklāšanas.
- iekštelpām.

Izstrāde

Pamatne	Pamatnes sagatavošana
Ģipša vai ģipša-kaļķa apmetumi	Visus esošos putekļus (noslaucīšanas pārbaude) noslaukiet ar mitru drānu vai nosūciet ar putekļu sūcēju.
Kaļķa-cementa vieglie apmetumi	Ja nepieciešams, nogruntējiet ar Grundol.
Kaļķa-cementa un cementa apmetumi	Ja nepieciešams, nogruntējiet ar Grundol.
Betons	Izlīdziniet nelielus defektus un aiztaisiet caurumus ar Multi-Finish.
Vēl stingri dispersijas krāsu un dispersijas silikātkrāsu pārklājumi	Attiecīgi notīriet.
Krītainas vai smilšainas virsmas	Pilnībā notīriet, nogruntējiet ar Grundol.
Līmes krāsa	Pilnībā nomazgājiet un ļaujiet nožūt.
Tapetes, kas vairs neturas stingri	Pilnībā noņemiet. Nomazgājiet klīstera un makulatūras atliekas. Ja nepieciešams, nogruntējiet ar Grundol.
Vecie kaļķa un minerālkrašu pārklājumi	Cik iespējams, noņemiet mehāniski, nogruntējiet ar Grundol.

Krāsainiem apdares slāņiem ir nepieciešama iepriekšēja pārklāšana ar atbilstoša krāsas toņa Raumklima Grundierung.

Priekšdarbi

Pamata iepriekšēja apstrāde atkarībā no pamata veida saskaņā ar tabulu „Pamatne un pamatnes sagatavošana”. Pamatnei jābūt nestspējīgai, sausi, līdzenai, bez smērvielām un putekļiem, bez sāķeri mazinošiem atlikumiem.

Kritiskām pamatnēm nepieciešama iepriekšēja izmēģināšana; vajadzības gadījumā veikt režģveida šķēlumu vai skrāpēšanas testu. Pārbaudīt esošo pārklājumu (krāsojuma un vecā apmetuma) izturību un saderību ar Raumklima Grundierung.

Iepriekšējam krāsojumam/gruntējumam pirms turpmākās apstrādes ļaujiet žūt vismaz 12 stundas.

Izstrāde

Raumklima Grundierung ir gatavs lietošanai, un pirms lietošanas to īsu brīdi samaisa ar elektrisko mikseri.

Raumklima Grundierung uzklāj neatšķaidītu un pilnībā nosedzoši, un iestrādā krustām šķērsām ar vilnas rullīti/lielo otu.

Darba instrumenti jānomazgā ar ūdeni uzreiz pēc lietošanas.

Netīrumus, kas radušies no Raumklima Grundierung (šļakatas vai tml.), pēc iespējas vēl svaigā stāvoklī ar siltu ūdeni nomazgāt no netīrajām virsmām. Sakaltušu materiālu pēc mērcēšanas var notīrīt ar mitru drānu.

Žūšanas laiks

Raumklima Grundierung grunts žūšanas laiks: vismaz 2 stundas +20 °C temperatūrā un ar 65 % relatīvo gaisa mitrumu.

Ja būvobjektā ir vēss un mitrs, žūšanas laiks attiecīgi ir ilgāks.

Uzsūcošas pamatnes, kā arī laba ventilācija saīsina žūšanas laiku.

Laika periodam starp Raumklima Grundierung nožūšanu un turpmāko darbu sākšanu jābūt pēc iespējas īsākam, lai uz virsmas nesakrājas celtniecības putekļi.

Norādījumi

Turpmākos darbus veiciet tikai tad, kad Raumklima Grundierung vairs nelīp un ir nožuvusi. Žāvēšana ir pabeigta, kad paberzējot, uz pirksta nepaliek Raumklima Grundierung. Jāpārbauda arī virsmas, kas tiek mazāk vēdinātas, piemēram, iekšējie stūri.

Izstrādes temperatūra un klimats

Nedrīkst pārsniegt +5 °C materiāla, pamatnes un gaisa temperatūru apstrādes laikā un līdz pilnīgai grunts nožūšanai.

Uzmanību!

Raumklima Grundierung nedrīkst samaisīt ar citiem materiāliem, jo tā rezultātā var stipri izmainīties produkta īpašības. Lietojot Raumklima Grundierung uz produktiem ar SPRINT tehnoloģiju, jāievēro attiecīgo SPRINT produktu izstrādes instrukcijas.

Tehniskie dati

Apzīmējums	Standarts	Vienība	Vērtība / lielums
Blīvums	—	Klase	1,3
Viskozitāte	—	—	Biezi plūstošs
pH vērtība	—	—	~ 9,5
Difūzijas ekvivalenta gaisa slāņa biezums sd	EN ISO 7783	m	< 0,14 (~ 0,07)

Tehniskie dati ir norādīti saskaņā ar spēkā esošajiem pārbaudes standartiem. Atkarībā no būvobjekta apstākļiem ir iespējamas novirzes.

Uzglabāšana	Vēsā un no sala pasargātā vietā (no +5 °C līdz +25 °C), neatvērtā oriģinālajā traukā var uzglabāt vismaz 18 mēnešus. Atvērtā tvertne cieši jānoslēdz. Sargāt no tiešiem saules stariem vai karstuma iedarbības.
--------------------	---

Patēriņš

Iepakojums kg/spainis	Patēriņš g/m ²	Produktivitāte m ² /spainis
5	150	33
15	150	100

Precīzu patēriņa daudzumu var noteikt tikai objektā, veicot uzklāšanas testu

Piegādes programma

Nosaukums	Iepakojums	Iepakojuma vienība	Art.Nr.	EAN kods
Raumklima Grundierung	5 kg	68 spaini/palete	00479792	4003950098673
	5 kg (tonēts)		00479796	4003950098697
	15 kg	32 68 spaini/palete	00479785	4003950098666
	15 kg (tonēts)		00479794	4003950098680

Iespējamās krāsas skatiet sadaļā Krāsu centrs: knauf-farbcenter.de

SIA Knauf

Institūta iela 108, Saurieši,
Stopiņu pag., Ropažu nov.,
LV-2118, Latvija

Tālrunis

(+371) 67032999

www.knauf.com/lv-lv

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 var tikt garantētas tikai tādā gadījumā, ja tiek izmantotas tikai Knauf sistēmas sastāvdaļas vai Knauf ieteiktie produkti.

Ražotājs: Knauf Gips KG | Piegādātājs: SIA Knauf