



K 542

2016

## Knauf Haftemulsion Saķeres emulsija

### Materialis

Knauf Haftemulsion ir stirolakrila dispersijas un celulozes atvasinājumu maisījums ūdenī. Kalpo kā uzlabojošs koncentrāts un līdzeklis uzsūcošu un neuzsūcošu virsmu gruntēšanai sienām un grīdām.  
Iekšdarbiem un ārdarbiem.

### Uzglabāšana

12 mēnešus (temperatūrā virs nulles). Neuzglabāt vietās, kur ir tieša saules staru ietekme vai paaugstināta temperatūra!  
Transportēt un uzglabāt temperatūrā virs + 5°C. Uzmanību! Produkts ir jutīgs pret zemām temperatūrām. Sargāt no sala!

### Iepakojums

1 l, art. Nr. 68671  
5 l, art. Nr. 68670  
15 l, art. Nr. 98673

### Pielietojums

Knauf Haftemulsion izmanto gludu, neuzsūcošu un uzsūcošu pamatņu gruntēšanai pirms flīzēšanas, apmešanas, špaktelēšanas, pašizlīdzinošo un izlīdzinošo masu liešanas.

Kā gruntēšanas līdzeklis uzlabo adhēzijas spēju pirms flīzēšanas, apmešanas, špaktelēšanas un izlīdzināšanas uz uzsūcošām un neuzsūcošām pamatnēm:

- visām tipiskām cementa un kaļķa celtniecības pamatnēm,
- betonam,
- cementa izlīdzinošām kārtām,
- akmens pamatnēm.

Knauf Haftemulsion kalpo par piedevu cementa izlīdzinošo kārtu un apmetumu remonta špaktelēm.

Kā piedeva uzlabo tepju elastīgumu un adhēzijas spēju ar šādām pamatnēm:

- betona,
- cementa izlīdzinošās kārtas,
- kaļķa un cementa apmetumiem,
- remonta tepēm.

Pagarina laiku, kurā žūst un saraujas špaktele, mazinot plaisu veidošanās risku.

### Īpašības

- Nostiprina virsmu
- Uzlabo elastīgumu
- Augsta adhēzijas spēja
- Uzlabo pašizlīdzinošo un izlīdzinošo masu izplūšanu
- Laiž cauri tvaiku, „elpojošs”
- Nesatur šķīdinātājus un gaistošas vielas
- Izturīga pret izšķīdinātiem sārmiekiem, skābēm, eļļu un benzīnu
- Krāsa - pienbalta, smarža - vāja
- Neliels patēriņš

## Pamatne

Pamatnei ir jābūt blīvai, izturīgai, sausai, bez putekļiem, bez eļļas un tapešu līmes paliekām. Pirms uzklāšanas no pamatnes jānoņem un, ja nepieciešams, jāpielabo birstošā un vaļīgā kārtā.

Stabilie un ūdensizturīgie krāsu pārklājumi jāpārda par matētiem, ūdensneizturīgie pārklājumi jānoņem.

Gruntēšanas darbus veikt tikai tad, kad pilnībā pabeigti visi slīpēšanas darbi.

## Izstrāde

### Grunts uzklāšana

Knauf Haftemulsion jāuzklāj uz pamatnes ar rullīti, birsti vai otu. Jāizvairās no notecējumiem un traipiem. Atstāt vismaz uz 12 stundām līdz pilnīgai izžūšanai. Izžūšanas laiks atkarīgs no telpas temperatūras un gaisa mitruma, kā arī no pamatnes temperatūras. Turpmākie darbi veicami tikai pēc pilnīgas izžūšanas.

Telpās, kurās izmanto Knauf Haftemulsion, jāizvairās no putekļiem, lai novērstu to nosēšanos.

Virsmas	Atšķaidot emulsiju/ūdens	Patēriņš
<b>Kā grunts:</b>		
Uzsūcoša	1:4	40-50 g/m <sup>2</sup>
Neuzsūcoša	1:2	30 g/m <sup>2</sup>
<b>Kā piedeva:</b>		
cementa izlīdzinošā kārtā	1:5	30-60 g/kg pulvera
remonta tepes vecam un jaunam betonam	1:5	30 g/kg pulvera
pievienojot kaļķu un kaļķu-cementa apmetumam	1:10	40 g/kg pulvera
<b>Kā grunts pirms pašizlīdzinošo un izlīdzinošo masu liešanas:</b>		
mitrumietilpīga	1:3	40 g/m <sup>2</sup>
neuzsūcoša	1:2	30 g/m <sup>2</sup>
anhidrīta izlīdzinošā kārtā (divkārtīga gruntēšana)	1:4	40-50 g/m <sup>2</sup>

## Tehniskie dati

### Patēriņš:

1 kg	20-25 m <sup>2</sup>
5 kg	100-125 m <sup>2</sup>
10 kg	300-375 m <sup>2</sup>

### Termiskā izturība

no -20°C līdz +80°C

## Temperatūra / klimats

Darbi jāveic sausā telpā, virsmas un gaisa temperatūrai jābūt no +5°C līdz +25°C.

## Žūšanas laiks

Žūšanas laiks ir atkarīgs no virsmas uzsūkšanas spējas, temperatūras un mitruma telpā, bet nekad nav mazāks par 12 stundām.

Nākamās darbus drīkst uzsākt tikai pēc pilnīgas grunts nožūšanas.

Visi parametri ir sniegti, ņemot vērā temperatūru +23°C un relatīvo gaisa mitrumu 60%. Citos apstākļos jāparedz ātrāks vai lēnāks materiāla žūšanas laiks.

## Citi norādījumi

Knauf Haftemulsion nedrīkst sajaukt ar citiem materiāliem (vienīgi ar ūdeni atšķaidīšanai), jo to ietekmē var stipri mainīties grunts īpašības.

Izmantotie instrumenti jānoskalo ar ūdeni uzreiz pēc darba beigām. Papildus norādītajiem ieteikumiem darbi jāveic saskaņā ar būvnormatīviem, ievērojot darba drošības un darba higiēnas noteikumus.

Ja materiāls ir nokļuvis acīs, tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un vērsties pie ārsta pēc palīdzības.

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 un darba drošības noteikumiem. 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 TDL izdevumi.

Knauf info centrs:

+371 67 032 999

info@knauf.lv

www.knauf.lv

Knauf sistēmas būvniecībā, statiskās un tehniskās īpašības tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir lietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.

Izplatītājs: SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Rīgas raj., LV-2118, Latvija, tālr.: (+371) 67 032 999, fakss: (+371) 67 032 969

Ražotājs: Knauf Bauprodukte Polska Sp. z o.o., 97-427 Rogowice k. Belchatowa, ul. Gipsowa 5, tel. +48 22/36-95-600, fax +48 22/36-95-610

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 neatbilstoši pierādījumi / pārdevēju no produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autoritātes. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.