



K 465

2011

## Knauf Perlfix

Montāžas līmjava ģipškartona un kombinētām siltumizolācijas plāksnēm

### Materiāls

Knauf Perlfix ir montāžas līmjava (ģipsis ar speciālām piedevām) sausā apmetuma - ģipškartona plākšņu stiprināšanai. Iekšdarbiem, izstrādei ar rokām. Pirms lietošanas gatavais sausais maisījums ir jā sajauc ar ūdeni.

#### Uzglabāšana

6 mēnešus sausās telpās uz koka paletēm.

#### Iepakojums

30 kg, art. Nr. 136532

10 kg, art. Nr. 136534

### Izstrāde

No iejaukšanas brīža - aptuveni 30 minūtes atkarībā no pamatnes īpašībām. Plāksnes piespiešana un regulēšana jāpabeidz pirms materiāls sācis cietēt. Netīri trauki un instrumenti saīsina izstrādes laiku.

#### Izstrādes temperatūra

Telpas un pamatnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +10°C.

### Pielietojums

Knauf Perlfix izmanto:

- Knauf ģipškartona plākšņu,
- izolācijas materiālu (putupolistirola un minerālvates plākšņu),
- Knauf kombinēto siltumizolācijas plākšņu ar putupolistirolu, minerālvati vai Knauf InTherm līmēšanai pie sienas uz parastajām būvpatmatnēm.

### Tehniskie dati

#### Patēriņš

Aptuveni 5 kg Perlfix uz m<sup>2</sup> sausā apmetuma.

30 kg maiss ar Perlfix pietiek aptuveni 6 m<sup>2</sup> Knauf plākšņu līmēšanai.

### Īpašības

- Labas saķeres īpašības
- Viegli sajaucama
- Pastveida konsistence
- Kad materiāls sācis cietēt, tā stiprība strauji paaugstinās
- Ekonomiska

### Citi norādījumi

Perlfix nedrīkst jaukt ar citiem materiāliem, jo tā rezultātā var būtiski mainīties materiāla īpašības.

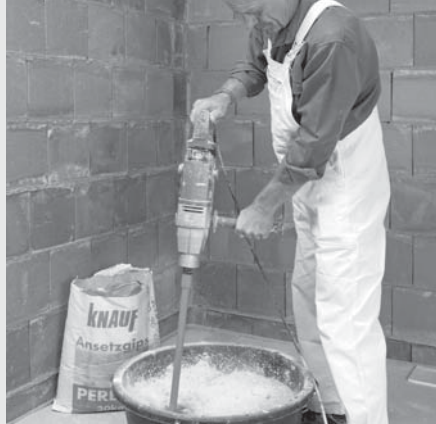
Ja nepieciešams nodrošināt hermētiskumu, līmējot kombinētās plāksnes, papildus jāņem vērā Knauf tehniskajā lapā W61 sniegtie norādījumi. Instrumenti pēc darba beigām uzreiz jāno mazgā ar ūdeni.

## Izstrāde



### Pamatnes sagatavošana

Pamatnei jābūt nestspējīgai, stingrai, tīrai, bez putekļiem un sausai, betona virsmām jābūt saussām, bez saķepuma un veidņu eļļas paliekām. Gludas, neuzsūcošas betona virsmas saķeres uzlabošanai gruntē ar Knauf Betokontakt. Stipri uzsūcošas pamatnes gruntē ar Knauf Stucprimer (1:3 atšķaidītu ar ūdeni). Precīzai Perfix piku pozicionēšanai plākšņu malas uz sienas izīmē.



### Iejaukšana

30 kg Perfix ieber aptuveni 16 litros ūdens un jauc ar mikseri, līdz tiek iegūta pastveida masa.



### Perfix piku izvietošana

Ja pamatne ir nelīdzena, Perfix piku veidā uzklāj aptuveni 35 cm attālumā. Ja pamatne ir ļoti nelīdzena, to pielīdzina ar 10 cm platām Knauf plākšņu loksņēm un Perfix.



### Kombinētās plāksnes ar minerālvati

Uz kombinētajām plāksnēm ar minerālvati plākšņu saķeres vietā tieši pirms montāžas izolācijas kārtā ar ķelli iespiež plānu Perfix kārtu.



### Plākšņu pielikšana, piespiešana, regulēšana

Knauf plāksnes/kombinētās plāksnes taisnā leņķī piespiež pie pamatnes un piesit ar virzienlatu. Plākšņu piesišana un līmeņošana jāpabeidz pirms ģipsis ir sācis cietēt!



Perfix līmes piku minimālajam kārtas biezumam pēc plākšņu noregulēšanas jābūt 5 mm.



Kontaktlīzdu un durvju atvērums izveidošana.



Knauf plāksnes cieši savieno un špaktelē ar Uniflott/Uniflott imprāgniert/TRIAS/Fugenfüller Leicht\*/Jointfiller Super\*.  
\* izmantojot šuvju lenti Kurt.

Knauf info centrs:

+371 67 032 999

info@knauf.lv

www.knauf.lv

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

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

Knauf SIA 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 Knauf SIA atļauju.