



K 512F

08/2010

## Knauf Flexkleber

### Elastīga flīžu līme

#### Materiāls

Elastīga un sala izturīga flīžu līme.

#### Uzglabāšana

Uzglabāšanas laiks 12 mēneši, sausās telpās uz koka paletēm.  
Ieplēstus maisus labi noslēgt.

#### Iepakojums

Maiss, 25 kg, art. Nr. 132307

Maiss, 12 kg, art. Nr. 195213

Maiss, 5 kg, art. Nr. 6099

#### Pielietojums

Augstas kvalitātes flīžu līme paredzēta elastīgām virsmām – Knauf sausajām grīdām; mitrumizturīgām koka virsmām, ievērojot attiecīgos norādījumus; virsmām, kas pakļautas straujām temperatūras izmaiņām. Piemērota apsildāmām grīdām, sildmūrišiem, terasēm un balkoniem. Grīdām un sienām, iekšdarbiem un ārdarbiem.

#### Īpašības

- Salizturīga un elastīga
- Izturīga pret temperatūras svārstībām
- Termoizturība līdz + 80°C
- Augsta sākotnējā saķere
- Bez rukuma un sprieguma

## Pamatne

Pamatnei jābūt gludai, cietai, nesasalušai, bez putekļiem, krāsas un eļļas paliekām. Ja flīzē apmetas virsmas - apmetumam jābūt vismaz 10 mm biežam, vienā kārtā un tas nedrīkst būt nogludināts.

Flīzējot koka virsmas, kā piem., dēļu grīdas vai skaidu (OSB) plāksnes, ir jāievēro sekojošās papildu prasības: koka pamatnes jāaizsargā pret mitruma iedarbību; maksimālais flīžu izmērs flīzējot koka grīdas ir 30x30 cm; jāpielieto spundētās impregnetās skaidu plāksnes, kuras cieši jāpiestiprina pie pamatnes; tieša skaidu plāksņu flīzēšana pieļaujama tikai uz sienām, bet arī šajā gadījumā ieteicams tās vispirms pārklāt ar ģipškartona plāksnēm. Flīzējot grīdas – tieša flīžu līmēšana pie dēļiem vai skaidu (OSB) plāksnēm nav pieļaujama. Šajā gadījumā ieteicams kā starpslāni veidot Knauf sausās grīdas vai ielikt pašizlīdzinošo materiālu Knauf Fliesspachtel HEB vismaz 10 mm biežā kārtā.

### Gruntēšana

Stipri uzsūcošas pamatnes ieteicams vispirms gruntēt ar Knauf Tiefengrund. Neuzsūcošas virsmas – slīpētu (pulētu) betonu, terazo u.c. gruntē ar Knauf Haftemulsion. Virsmām, kur paredzama mitruma ietekme, uzklāj hidroizolāciju Knauf Flächendicht. Lai nodrošinātu hermētisku pamatni, virsmu nošpaktelē 3 mm biežā slānī.

## Iejaukšana

Maisa saturu un atbilstošu tīra ūdens daudzumu samaisa ar roku vai lēni rotējošu mikseri tā, lai veidojas viendabīga masa bez kunkuljiem. Ļauj uzbriest 5 min. un tad vēlreiz samaisa. Konsistenci regulē piejaucot maisījumam pulveri vai ūdeni.

### Ūdens patēriņš

uz 25 kg pulvera apm. 6-7 litri

## Izstrāde

Ar robotās ķeļes gludo malu uz sagatavotās virsmas uzklāj iejaukto maisījumu. Izķemmē ar roboto malu, turot ķeļi 90° leņķī. Flīzes ievieto līmes kārtā un ar vieglu pagriezienu kustību stingri piespiež. Ja izveidojusies plēve (pārbaudīt ar pirkstu!), līme jāuzklāj no jauna. Šuves aizpilda tikai pēc līmes sacietēšanas, aptuveni pēc 1-2 dienām. Ārdarbos un uz grīdām flīžu līmei jānoklāj pilnībā visa virsma. Šajos gadījumos flīžu līmi klāj gan uz flīzes, gan uz pamatnes.

Cietēšanas laikā sargāt no sala.

Materiāla patēriņš: vidēji 3 kg/m<sup>2</sup>, izmantojot ķeļi ar 8 mm robojumu.

## Temperatūra / klimats

Gaisa un pamatnes temperatūra izstrādes un cietēšanas laikā nedrīkst būt zemāka par +5°C. Tikko ieklātu flīžu segumu sargāt no tiešiem saules stariem un caurvēja. Izstrādes parametri definēti ar noteikumu, ja cietēšanas laikā gaisa un pamatnes temperatūra ir +23°C un relatīvais gaisa mitrums 50%.

## Izstrādes laiks

Uzbrīšanas laiks	5 min.
Flīžu ieklāšanas laiks	apm. 20 min.
Flīžu koriģēšanas laiks	apm. 10 min.
Izstrādes laiks	apm. 3 st.
Pa virsmu var staigāt pēc	apm. 24 st.
Virsma pilnībā noslogojama pēc	apm. 7 dienām
Temperatūras izturība	-20°C / +80°C.

## Citi norādījumi

Apsildāmās grīdas apkure jānodod ekspluatācijā pirms flīzēšanas. Knauf Flexkleber nedrīkst pievienot citus materiālus, jo to ietekmē var stipri mainīties līmes īpašības.

Darbarīkus tūlīt pēc lietošanas notīrīt ar ūdeni.

**Kvalitātes nodrošinājums.** Paškontrolē rūpnīcas laboratorijā. Pārbaudes ES notificētā laboratorijā.

Atbilst EN 12004 prasībām. Grupa C2TS1.

### Iedalījums saskaņā ar ķīmisko vielu likumu Xi kairinošs

R36/37/38- kairina acis, ādu un elpošanas sistēmu. R43- saskaroties ar ādu, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu. S2- sargāt no bērniem. S24/25- nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acis. S26- ja nokļūst acis, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisku palīdzību. S28- ja nokļūst uz ādas, nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. S37- strādāt aizsargcimdās. S46- ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisku palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu.

Atkritumu savākšana: pēc reaģēšanas ar ūdeni paliekas izmest kopā ar majsaimniecības atkritumiem. Pilnībā iztukšotu iepakojumu nodot atkārtotai pārstrādei. Sasaistīta, sacietējušā šāvoķīli produkts nav kaitīgs.

Knauf info centrs:

+371 67 032 999

www.knauf.lv

info@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.

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

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 autoritātes. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.