



## Knauf MP 75 Mašīnapmetums

### Materiāls

Knauf MP 75 ir apmetums uz ģipša bāzes. Mehāniskai izstrādei (piem., ar PFT G4, G5).

#### Uzglabāšana

6 mēneši. Uzglabāt sausā telpā uz koka paliktņiem.

#### Iepakojums

40 kg, art. Nr. 136547

### Pielietojums

Knauf MP 75 ir ģipša apmetums sienām un griestiem. Paredzēts iekšdarbiem.

Piemērots visu veidu raupjām virsmām – monolīto betona paneļu, visu veidu bloku, ķieģeļu apmešanai.

Izmantojams visām telpām ar normālu mitruma līmeni, arī dzīvojamo ēku virtuvēm, vannas istabām u.c.

Iespējams veidot fakturētu virsmu.

Piemērots virsmas kvalitātei Q1-Q3 - izlīdzināta virsma, un Q2-Q4 - gluda virsma. Q4 kombinācijā ar Knauf Multi-Finish vai Readygips. (Informatīvais izdevums „Apmetuma virsmas iekštelpās”, izdots 2003. gadā, izdevējs Vācijas Apmetēju Apvienība).

### Īpašības

- Elastīgs
- Ekonomisks
- Nodrošina augstu apmetuma kvalitāti
- Uzklājams vienā kārtā
- Ūdenstvaika caurlaidīgs
- Izturīgs
- Apmetuma virsmu iespējams nogludināt
- Apmetuma virsmu iespējams strukturēt
- Uz tā var līmēt gan tapetes, gan flīzes
- Aizkavē uguns izplatīšanos
- Regulē telpas klimatu

## Pamatne

Pamatnei ir jābūt sausai, tīrai, sala izturīgai, nesa-salušai, bez putekļiem, vaļīgām daļām un izviedrējumiem, kā arī ūdens caurlaidīgai. Betons un vieglais betons: noņem plēvi veidojošas veidņu vielu paliekas vai šķepumus. Ja betona virsma nav pietiekami uzsūcoša un ir blīva, to apstrādā ar Knauf Betokontakt un ļauj tai nožūt. No blakus esošajām konstrukcijām apmetumu atdala ar Knauf Trennfix 65 vai pēc apmešanas taisnā leņķī nogriež no sienas virsmām. Visa veida mūri: ja virsma ir pārāk uzsūcoša, to apstrādā ar Knauf Stuc-primer. Pamatnes sagatavošana pirms flizēšanas: minimālais apmetuma biezums 10 mm vienā kārtā. Maksimālais apmetuma mitrums 1%.

## Temperatūra / klimats

Izstrādājot Knauf MP 75 un tam sacietējot, gaisa un celtnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5°C. Telpām ir jābūt labi vēdinātām, apmetās virsmas nedrīkst apsildīt.

## Izstrāde

Izstrādā uz apmetumam piemērotām pamatnēm bez īpašas sagatavošanas, problemātisku apmetuma pamatņu gadījumā - uz sakeri veidojošās kārtas, piemēram, Knauf Betokontakt. Griestus var apmest tikai vienā kārtā. Atsevišķos gadījumos, ja nepieciešams uzklāt otru apmetuma kārtu, pirmo kārtu jāapstrādā ar „bezdelīgas astes” metodi. Pirmo kārtu ar rīvdēli vai virsmas špakteli raupji nolīdzina. Pēc pilnīgas izžūšanas gruntē ar Stuc-primer (atšķaidītu 1:3). Pēc izžūšanas var klāt nākamo apmetuma kārtu. **Uzsmidzināšana:** šķidrās konsistences (apmetuma mašīnai neregulējot atbilstošu ūdens daudzumu) MP 75 uzsmidzina uz sienas, sākot no augšas līdz apakšai. Smidzināšanas pārtraukumi nedrīkst būt ilgāki par 10 minūtēm, pretējā gadījumā maisītājs, sūknis un šļūtenes ir jāiztīra. **Izlidzināšana:** ar profila lineālu izlidzina. Pēc aptuveni 80 līdz 100 minūtēm (atkarībā no apmetuma pamatnes) veic virsmas precīzo lidzināšanu (griešanu) līdz iegūst viegli raupju virsmu. **Svammēšana:** pēc apmetuma virsmas samitrināšanas ar sūkli iegūst pietiekami daudz šķidra materiāla un izlidzina nelielus nelīdzenumus. **Nogrudināšana:** pēc apmetuma virsmas apžūšanas to nogrudina ar Šveices ķelli, ja nepieciešams, procedūru atkārto. Lai apmetums ātrāk žūtu, jānodrošina laba ventilācija. **Flizēšana:** apmetuma virsmu tikai iztīrot un izlidzināt (nešvammēt un/vai negrudināt, tai jābūt raupjai)! Flīžu līmēšanai, izmantojot plānās kārtas metodi - gruntēt ar Knauf Tiefengrund līdz griestu savienojumam. Flīzes līmē ar cementu saturošu plānās kārtas līmi Knauf Bau- und Fliesenkleber vai elastīgu flīžu līmi Knauf Flexkleber. Šuvošanu var veikt tikai tad, kad līme ir sacietējusi. Flizējot telpās, kur paredzama mitruma iedarbība un vietas, kas būs tiešā saskarē ar ūdeni - apstrādāt ar hidroizolāciju Knauf Flächendicht. Flīzes līmē ar Knauf Flexkleber vai Bau- und Fliesenkleber, tam pievienojot Kleber un Boden Elast. Virsmas sagatavošana krāsošanai vai apdarei: apmetumam jābūt sausam, stingram un bez putekļiem. Gruntī pieskaņo paredzētajam apdares materiālam.

## Apstrādes laiks

Aptuveni 3 h.

## Tehniskie dati

**Materiāla patēriņš uz 1 m<sup>2</sup>:**  
10,5 kg/m<sup>2</sup> (10 mm biezumā).

Vidējais apmetuma biezums: 15 mm.  
Minimālais apmetuma biezums: 10 mm.

Tilpumsvars: aptuveni 1000 kg/m<sup>3</sup>.  
Tilpumsvars pēc sacietēšanas: aptuveni 1200 kg/m<sup>3</sup>.

Izturība liecē: > 1,8 N/mm<sup>2</sup>.  
Izturība spiedē: > 3,5 N/mm<sup>2</sup>.  
Ūdens tvaika pretestības faktors: 8.  
Siltumvadāmība: 0,35 W/mK.

Ugunsdrošība:  
10 mm bieža apmetuma kārtā aizvieto 10 mm biezu normāla betona kārtu.

**Mašīnas/aprīkojums**  
PFT apmetuma mašīna G4 aptuveni 20 l javas/ minūtē = aptuveni 2 m<sup>2</sup>, ja kārtas biezums 10 mm = aptuveni 120 m<sup>2</sup>/h.

No 100 kg sausā maisījuma iegūst apm. 95 l gatavās javas.

## Citi norādījumi

Kabeļu līnijas apmet vismaz 5 mm biežā kārtā.

**Kvalitātes garantija.** Kvalitāti pastāvīgi pārbauda uzņēmuma laboratorija, neatkarīgo kontroli veic sertificētas pārbaudes iestādes. Produkts atbilst LVS EN 13279-1 prasībām kā B1/50/2 klases materiāls.

### Iedalījums saskaņā ar ķīmisko vielu likumu. Xi kairinošs

R36 Kairina acis. S2 Sargāt no bērniem. S22 Izvairīties no putekļu ieelpošanas. S24/25 Nepieļaut nokļūšanu uz ādas un acis. S26 Ja nokļūst acīs, nekavējoties tās skalot ar lielu daudzumu ūdens un meklēt medicīnisko palīdzību. S46 Ja norīts, nekavējoties meklēt medicīnisko palīdzību un uzrādīt iepakojumu vai tā marķējumu. Atkritumu savākšana: pēc reaģēšanas ar ūdeni paliekas izmest kopā ar mājsaimniecības atkritumiem. Pilnībā iztukšotu iepakojumu nodot atkārtotai pārstrādei. Sasaisītā, sacietējušā stāvoklī produkts nav kairinošs.

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