



# Baumit MPI 25

## Kaļķa - cementa mašīnapmetums



- **Mehāniski izturīgs**
- **Tvaika caurlaidīgs**
- **Nodrošina telpās mājīgu mikroklimatu**

<b>Produkts</b>	Rūpnieciski sagatavots apmetums uz kaļķa un cementa bāzes. Uzklāšanai ar rokām vai mehānizēti.	
<b>Sastāvs</b>	Cements, kalcija hidroksīds (celtniecības kaļķis), smiltis, piedevas.	
<b>Īpašības</b>	Mehāniski izturīgs, tvaika caurlaidīgs, nodrošina telpās mājīgu mikroklimatu.	
<b>Lietojums</b>	Mašīnapmetums iekštelpām. Paredzēts telpām ar augstu mitrumu (W4 kategorija), arī pamatnes sagatavošanai pirms flīzēšanas. Var izmantot uz apsildāmajām sienām.	
<b>Tehniskie dati</b>	Klasifikācija:	GP-CS II
	Max. slāņa biezums:	25 mm vienā darba gājienā
	Īslaicīgā pretestība spiedē pēc 28 dienām:	≥ 2.5 N/mm <sup>2</sup>
	Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients $\mu$ :	apm. 15
	Sausa produkta masas blīvums:	1550 kg/dm <sup>3</sup>

	Maiss 25 kg	Siloss
Grauda lielums	līdz 1 mm	līdz 1 mm
Patēriņš	apm. 13 kg/m <sup>2</sup> /cm	apm. 13 kg/m <sup>2</sup> /cm
Nepieciešamais ūdens daudzums	apm. 6 l/25 kg	apm. 240 l/t

<b>Iepakojums</b>	25 kg maiss, 48 maiši uz paletes Siloss
<b>Uzglabāšana</b>	Derīgums 12 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā vietā uz paletēm.
<b>Kvalitātes garantija</b>	Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpnīcas laboratorijā.
<b>Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu</b>	Drošības noteikumus saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu Jūs atradīsit drošības datu lapā. (saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. pantu un II. pielikumu) <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> vai pieprasiet attiecīgajā ražotnē.
<b>Pamatne</b>	Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nenasalušai, spējīgai uzņemt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām. Elektroinstalācijas kabeļu kanāli pirms apmešanas jāaizpilda ar kaļķa - cementa maisījumu (piem., Baumit SpeedFill), metāla elementi jānoklāj ar pretkorozijas krāsu.

## Pamatnes sagatavošana

- Ķieģelis (caurumots/parastais): apmetums tiek uzklāts vienādā konsistencē divos darba gājienos „svaigs svaigā”.
- Cementa mūris un cementa mūris ar integrētu siltumizolāciju: pamatnes iepriekšēja apstrāde nav nepieciešama.
- Kokskaidu izolācijas plāksne vienā kārtā: pamatnes iepriekšēja apstrāde nav nepieciešama. Apmetumā papildus jāiestrādā armējošais siets.
- Kokskaidu izolācijas plāksne vairākās kārtās: Baunit VorSpritzer saķeres kārta, žūšanas laiks – 21 diena, patēriņš – apm. 18 kg/m<sup>2</sup>, papildus jāiestrādā armējošais siets.
- Gāzbetons: uz kārtīgi samitrinātas pamatnes jāuzklāj Baunit VorSpritzer saķeres kārta, žūšanas laiks – 3 dienas, patēriņš – apm. 9 kg/m<sup>2</sup>.
- Betons: apmetums tiek uzklāts „svaigs svaigā”, vai arī pēc 24 stundu ilgās žāvēšanas.

## Izstrāde

Apmetumu var izstrādāt ar šādām apmetuma mašīnām: piem., PFT G4, S48, S58, M3. Pirms darbu sākšanas jāpārlicinās, lai mašīnā nebūtu ģipsi saturoša materiāla paliekas. Pirms apmetuma uzklāšanas nofiksē malu un stūru profilus. Apmetumu parasti uzklāj divos piegājienos ar apmetuma mašīnu „svaigu svaigā” un ar H profila lineālu izlīdzina. Pēc apžūšanas apmetuma virsmu norīvē/filcē ar piemērotu rīvdēli. Ja nepieciešama maksimāli bieza apmetuma kārta (30 mm), pirmā kārta (max. biezums – 25 mm) jāapstrādā ar apmetuma skrāpi. Pēc vismaz 24 stundu žūšanas uzklāj 5–7 mm biezu otro kārtu. Pēc izlīdzināšanas nepieciešams divas dienas to turēt mitru. Uzklāt par 30 mm biežākas MPI 25 apmetuma kārtas nav ieteicams ilgā žūšanas laika dēļ.

## Norādījumi

Apmetuma izstrādes un cietēšanas laikā materiāla, gaisa un pamatnes temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5 °C. Nelietot lietū, tiešos saules staros, stiprā vējā vai caurvējā. Produktam nedrīkst pievienot nekādus citus materiālus, jo tas var mainīt tā īpašības. Svaigi izstrādātu apmetumu vismaz divas dienas uzturēt mitru. Izmantojot apsildes ierīces, īpaši gāzes, nepieciešama laba ventilācija. Nav pieļaujama tieša apmetuma sildīšana. Pirms katra nākamā klājuma apmetumam jābūt pilnībā izžuvušam (vismaz 10 dienas 1 cm) un atbilstoši sagatavotam.

### Nobeiguma kārtas

Visas pieejamās celtniecības krāsas un apmetumi, piemēram, šādi:

- Baunit NanoporColor
- Baunit SilikonColor
- Baunit SilikatColor
- Baunit StellaporTop
- Baunit StyleTop
- Baunit GranoporColor

### Apmetuma mašīnas darbībai ēkā nepieciešams:

- elektropieslēgums – 380 V, 25 A;
- ūdens pievads ar 3/4 savienojumu un nepārtrauktu spiedienu vismaz 3 bāri.

### Apkārtējo virsmu aizsardzība

Darbu izpildes laikā atbilstoši jāaizsargā apmetamo virsmu tuvākā apkārtnē (īpaši stikla keramikas, klinkera, dabisko akmeņu, lakotas un metāla virsmas). Notraipītās virsmas uzreiz nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu, negaidot, līdz tās izžūs.

Uzņēmuma Baunit mutiski un rakstiski sniegtie ieteikumi par Baunit produkcijas lietošanu balstās uz šī brīža zinātnes atziņām un mūsu ilggadīgo pieredzi. Tie nav juridiski saistoši un nevar tikt izmantoti kā jebkādu tiesisku attiecību pamatojums vai jebkāda līguma papildsaistības. Uzņēmuma Baunit ieteikumi neatbrīvo pircēju no atbildības par Baunit produktu izmantošanu atbilstoši paredzētajam mērķim un vispārējo būvniecības principu ievērošanas. Uzņēmums Baunit var veikt jebkuras izmaiņas, kas saistītas ar tehnoloģijas attīstību un uzlabo produktu vai tā lietošanas kvalitāti. No jaunākās tehniskās informācijas publicēšanas brīža tās agrākās versijas tiek uzskatītas par spēkā neesošām. Visjaunāko informāciju Jūs atradīsiet uzņēmuma Baunit interneta vietnēs. Papildu informāciju lūdzam jautāt tuvākajam reģionālajam pārstāvim, kas garantēs ātras konsultācijas un piegādi.