

Baumit MPI 30 Speed

Ātrais kaļķa-cementa mašīnāpmetums

- **Apmetums 2–3 stundu laikā**
- **ļoti plastisks, viegli apstrādājams**
- **Izcila virsmas kvalitāte**

Produkts Rūpnieciski sagatavots ātri cietējošs vienkārtas apmetums uz kaļķa un cementa bāzes. Uzklāšanai ar rokām vai mehānizēti. Apstrādes laiks apm. 2 - 3 stundas. Augstas kvalitātes smalkgraudaina virsma un laba tvaika caurlaidība.

Sastāvs Ātri cietējošs ements, kalcija hidroksīds (celtniecības kaļķis), smiltis, piedevas.

Īpašības Apmetums 2 - 3 stundu laikā, augsta efektivitāte: ļoti plastisks, viegli izstrādājams, izcila virsmas kvalitāte.

Lietojums Mašīnāpmetums iekštelpām. Paredzēts visu veida telpām, arī ar augstu mitrumu, piem., virtuvēm un vannas istabām. Ideāls situācijās, kad apmetuma darbus nepieciešams veikt īsā laikā. Tos iespējams pabeigt dažu stundu laikā pēc to uzsākšanas, ievērojami atvieglojot darba organizāciju.

Tehniskie dati

Max. slāņa biezums:	25 mm vienā kārtā uz sienas
Īslaicīgā pretestība spiedē pēc 28 dienām:	> 2.5 N/mm ²
Ūdens tvaika difūzijas pretestības koeficients μ :	apm. 15

	MPI 30 Speed
Grauda lielums	līdz 0.8 mm
Patēriņš	apm. 14 kg/m ² /cm
Nepieciešamais ūdens daudzums	apm. 8.5 - 9 l/maiss 30 kg

Iepakojums 30 kg maiss, 40 maiši uz paletes

Uzglabāšana Derīgums 3 mēneši slēgtā iepakojumā, glabāt sausā vietā uz paletēm.

Kvalitātes garantija Pastāvīga kvalitātes kontrole rūpniecības laboratorijā.

Drošības noteikumi saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu Drošības noteikumus saskaņā ar Ķīmisko vielu likumu Jūs atradīsiet drošības datu lapā. (saskaņā ar Eiropas Parlamenta un Padomes 2006. gada 18. decembra Regulas (EK) Nr. 1907/2006 31. pantu un II. pielikumu) www.baumit.com vai pieprasiet attiecīgajā ražotnē.

Pamatne Pamatnei jābūt tīrai, sausai, slodzes izturīgai, nenasalušai, spējīgai uzsūkt mitrumu un bez sāls izsvīdumiem, attaukotai un attīrītai no putekļiem un nepiesaistītām daļiņām.

Ieteicams izmantot uz minerālām sienu un griestu pamatnēm:

- uz betona;
- uz ķieģeļa;
- uz keramikas, silikāta un gāzbetons blokiem.

Neizmanto uz:

- uz ģipsa;
- uz ģipsi saturošām pamatnēm.

Profilus fiksēt un instalācijas kanālus aizpildīt ar ātri cietējošu montāžas javu Baumit SpeedFix.

Pamatnes sagatavošana

- Norādes attiecas uz mūriem, kas būvēti saskaņā ar normatīviem, pieņemot, ka šuves starp celtniecības elementiem ir aizpildītas.
- Ķieģelis (pilns, caurumots): Pamatnes speciāla sagatavošana nav nepieciešama (pēc izvēles - saķeres java Baumit VorSpritzer, tehnoloģiskais pārtraukums: 3 dienas).
 - Gludas betona pamatnes, lietais betons, vibrētas, gludās rūpnieciski izgatavotas betona plāksnes: gruntēšanas līdzeklis saķeres nodrošināšanai Baumit BetonPrimer. Tehnoloģiskais pārtraukums minimāli 12 stundas, līdz 48 stundām. Apmešanai ar rokām - saķeres kārta visai pamatnei – limjava Baumit ProContact uzklātā horizontāli ar roboto ķelli. Tehnoloģiskais pārtraukums: 2 - 3 stundas.
 - Parastais betons, celtniecības betons, betona bloki, keramzītbetona bloki: Saķeres java Baumit VorSpritzer. Tehnoloģiskais pārtraukums: 3 dienas.
 - Gāzbetons, silikāta bloki (bagātīgi samitrināt ar ūdeni): Saķeres java Baumit VorSpritzer. Tehnoloģiskais pārtraukums: 3 dienas.

Izstrāde

Ieberiet maisa saturu traukā ar apm. 7-7,5 litriem tīra, auksta ūdens un rūpīgi samaisiet ar elektrisko mikseri lēnas darbības režīmā, līdz iegūta viendabīga masa bez kunkuļiem. Maisīšanas laiks apm. 3-5 minūtes. Pēc dažām minūtēm pārmaisiet atkārtoti. Uzklājot apmetumu ar mašīnu, ūdens tiek dozēts, lai iegūtu nepieciešamo apmetuma konsistenci. Apmetumu Baumit MPI 30 Speed var izstrādāt ar jebkuru apmetuma mašīnu (piem., PFT G4 vai M-Tec M3). Pirms darbu sākšanas jāpārlicinās, lai tajā nebūtu ģipsi saturoša materiāla paliekas. Pirms apmetuma uzklāšanas nofiksē malu un stūru profilus ar montāžas javu Baumit SpeedFix. Produktam nedrīkst pievienot nekādus citus materiālus, jo tas var mainīt tā īpašības. Apmetumu uz sienas uzklāj ar roku, izmantojot ķelli, vai ar mašīnu, vēlamajā biežumā (vidēji apm. 10-15 mm). Vietās, kur pastāv plaisu veidošanās riski (piem., dažādu materiālu pamatnes, logu un durvju stūri), iestrādāt armējošo sietu. Pēc uzklāšanas, svaigo apmetumu izlīdzina ar H profila lineālu. Nepieciešamības gadījumā uzklāt papildu apmetumu vietās, kur tas trūkst. Ja nepieciešamais apmetuma biežums virs 25 mm, tas jāuzklāj vairākos piegājienuos „svaigs uz svaiga”. Apmetuma saistīšanās laiks līdz turpmākai apstrādei atkarīgs no pamatnes, tās uzsūkšanas spējas, gaisa mitruma un temperatūras, vidēji apm. 90 min. pēc tā uzklāšanas. Pietiekoši sacietējis apmetums “jānogriež” ar trapaces veida lineālu, noskrāpējot augšējo kārtu. Šādi sagatavotu apmetuma virsmu norīvē/filcē ar piemērotu rīvdēli, lai iegūtu viendabīgu, smalkgraudainas faktūras virsmu. Rīvēšanas laikā pēc vajadzības mitrināt virsmu. Nenorīvēt virsmas, kuras paredzēts flizēt.

Apmetuma mašīnas darbībai ēkā nepieciešams:

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

Norādījumi

Apmetuma izstrādes un cietēšanas laikā (vismaz 12 stundas pēc uzklāšanas) 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 to tas var mainīt tā īpašības. Svaigi izstrādātu apmetumu vismaz divas dienas uzturēt mitru.

Izmantojot apsildes ierīces, īpaši gāzes, nepieciešama laba ventilācija (ņemot vērā karbonātu veidošanos). Nav pieļaujama tieša apmetuma sildīšana.

Armējuma iestrāde apmetumā neizslēdz plaisu veidošanos, tomēr ievērojami samazina to rašanās risku. Instalācijas kanāli pirms apmetuma uzklāšanas jāaizpilda ar cementa-kaļķu javu. Ja tiek apmetas lielas virsmas, kā arī dažādu celtniecības materiālu pamatnes, ieteicams nodalīt, izmantojot iegriezumu ar ķelli visā apmetuma biežumā. Nenorīvēt virsmas, kuras paredzēts flizēt.

Pirms katra nākamā klājuma apmetumam jābūt pilnībā izžuvušam (vismaz 7 dienas 1 cm) un atbilstoši sagatavotam.

Nobeiguma segumi:

- Uz neapstrādātas virsmas: flīzes;
- Uz apstrādātas (izrīvētas) virsmas: visi celtniecībā izmantotie apdares materiāli.

Apkārtējo virsmu aizsardzība:

Darbu izpildes laikā atbilstoši jāaizsargā apstrādājamo 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 Baumit mutiski un rakstiski sniegtie ieteikumi par Baumit 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 Baumit ieteikumi neatbrīvo pircēju no atbildības par Baumit produktu izmantošanu atbilstoši paredzētajam mērķim un vispārējo būvniecības principu ievērošanas. Uzņēmums Baumit 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 Baumit interneta vietnēs. Papildu informāciju lūdzam jautāt tuvākajam reģionālajam pārstāvim, kas garantēs ātras konsultācijas un piegādi.