



Baunit MC 55/Multi Contact 55

Universaalne renoveerimismört



- Fassaadi remontimiseks ja renoveerimiseks
- Auru läbilaskev
- Vett tõrjuv

Toode

Lubja ja tsemendi baasil tööstuslikult toodetud universaalne remondi ja renoveerimismört. Pealekandmiseks kas käsitsi või masinaga.

Omadused

Mineraalne
Hea nakkega
Külmakindel
Auru läbilaskev
Vett tõrjuv (hüdrofoobne)
Pragusid kattev ja hõlpsalt töödeldav

Koostis

Tsement, kaltsiumhüdroksiid (ehituslubli), liiv, kerged täiteained, kiud, lisandid.

Kasutamine

Kasutatakse liimmördina sarrustamiseks mineraal- ja soojusisolatsioonikrohvidel ning soojusisolatsiooniplaatidel koos leelisekindla sarrusvõrguga, renoveerimisel õhukesekihilise fassaadikrohvina, tasanduspahtlina mineraal (klass CS II kuni CS IV) ja polümeerkrohvidel, lakitud ja värvitud pindadel (silikoon, silikaat, akrüül) ning vahtpolüstüreenist dekoratiivelementidel, samuti nakkemördina betoonil enne krohvimist (klassid CS I, CS II ja CS III). Sise- ja välistöödeks.

Tehnilised andmed

Tugevusklass	CS III standardi EN 998-1 kohaselt
Maksimaalne terasuurus	1,0 mm
Survetaluvus (28 päeva)	3,5–7,5 N/mm ²
Soojusjuhtivustegur λ	1,0 W/(m·K)
Veeauru difusioonitakistustegur μ	u 10
Kuiva toote massitihedus	1350 kg/m ³
Vajalik veekogus	u 6,5–7,5 l/kott (25 kg)
Kihi min paksus	tasanduspahtlina 3 mm sarruskihina 3–5 mm
Kihi max paksus	30 mm ühe töökäigu jooksul
Materjalikulu	u 1,0 kg/m ² /mm
Tootlikkus	24 l/kott (25 kg)

Pakend

25 kg kott, 48 kotti alusel.

Säilitamine

Kõlblikusaeg 12 kuud suletud pakendis, hoida kuivas kohas alustel.

Kvaliteedigarantii	Pidev kvaliteedikontroll tehase laboris.
Ohutusnõuded kemikaaliseaduse alusel	Kemikaaliseadusele vastavad ohutusnõuded leiata ohutuskaardilt (Euroopa Parlamendi ja nõukogu 18. detsembri 2006. aasta määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 ja lisa II kohaselt) www.baumit.com või küsige asjakohasest tehasest.
Aluspind	Aluspind peab olema puhas, kuiv, koormustaluv, külmumata, niiskustimav ja ilma soolaõilmeteta, rasva- ja tolmuvaba ning lahtiste osadeta. Soovitatav kasutada: <ul style="list-style-type: none"> ■ lubi-, lubitsement- ja tsementkrohvidel (püsivate värvijääkidega või ilma nendeta); ■ betoonil; ■ oojusisolatsiooniplaatidel.
Aluspinna ettevalmistamine	Eriti niiskustimavad aluspinnad tuleb niisutada. Eriti siledad aluspinnad tuleb karestada ja tolmust puhastada. Kipsi sisaldavad aluspinnad tuleb kruntida vahendiga <i>Baumit MultiPrimer / TiefenGrund</i> . Pudenevad aluspinnad tuleb kruntida vahendiga <i>Baumit SanoFest / Baumit ReCompact / PutzFestiger</i> . Elektriinstallatsioonikaablite kanalid tuleb enne krohvimist täita lubitsementseguga (näiteks <i>Baumit SpeedFill</i>), metallelemendid tuleb katta korrosioonivastase värviga.
Töötlemine	Segamine Lisage 25 kg koti sisu anumasse u 7 liitrile puhtale veele ja segage hoolikalt aeglastel pööretel töötava elektrimikseriga. Segamisaeg mitte üle 3–5 minuti. Pärast 5 minuti möödumist segage veel kord. Vajaduse korral tuleb materjali sobiva konsistentsi saamiseks lisada vett. Masinaga töötlemine Suurte pindade puhul on soovitatav kasutada krohvimasinat. Enne töö alustamist tuleb agregaadid segamistsoon ja voolik täita lubjapiimaga, et suurendada materjali libisemist. Pealekandmine Sarrustamine <i>Baumit MC 55</i> kantakse peale hammaspahtlilabidaga (10 mm). Värskesse mörti paigaldatakse vertikaalsete triipudena klaaskiudvõrk <i>Baumit StarTex</i> ja pind tasandatakse. Sarruskihi paksus on 3–5 mm, võrk peab paiknema keskel. Tuleb vältida pinna ülemäärast silumist. Topeltsarrustamise korral ei tohi teist kihti peale kanda enne ühe päeva möödumist. Pahteldamine (tasandamine) <i>Baumit MC 55</i> kantakse peale standardse pahtlilabidaga. Kihi paksus on 3–5 mm (väikeste pindade puhul 8–10 mm). Ohtlike alade pahteldamisel (praod, erinevad aluspinna materjalid jne) kasutatakse leeliskindlat sarrusvõrku. Väikeste pragude töötlemisel ei ole sarrusvõrk vajalik. Nakkemört Siledatel mineraalaluspindadel ei ole nakkemördile sarrusvõrku vaja. Kõvastumisaeg 1 päev 1 mm paksuse korral.
Juhised	Pealekandmise ja kõvastumise ajal ei tohi materjali, õhu ja aluspinna temperatuur olla alla +5 °C. Mitte kasutada vihma, otseste päikesekiirte, tugeva tuule või tõmbetuule korral. Tootele ei tohi lisada mingeid muid materjale, sest see võib muuta toote omadusi. Suur õhuniiskus ja madal temperatuur võivad materjali sidumisaega märkimisväärselt pikendada.
Ümbritsevate pindade kaitse	Töötamise ajal tuleb nõuetekohaselt kaitsta pahteldatavate pindade lähiümbrust (eriti klaaskeraamilisi, klinkerkivist, looduslikust kivist, lakitud ja metallist pindu). Määrduvad pinnad pesta kohe rohke veega, ootamata, kuni need kuivavad.

Ettevõtte Baumit antavad suulised ja kirjalikud soovitusel Baumiti toodete kasutamise kohta tuginevad praeguse hetke teaduslikele seisukohtadele ja meie aastatepikkusele kogemusele. Need ei ole õiguslikult siduvad ning neid ei saa kasutada mis tahes õigussuhte põhjendusena ega mis tahes lepingu lisakoostuseks. Ettevõtte Baumit soovitusel ei vabasta ostjat vastutusest seoses Baumiti toodete kasutamisega eesmärgipäraselt ega vabasta ostjat üldiste ehituseeskirjade järgimisest. Ettevõtte Baumit võib teha mis tahes muudatusi, mis on seotud tehnoloogia arenguga ja mis parandab toodet või selle kasutamise kvaliteeti. Uusima tehnilise informatsiooni avaldamise hetkest kaotavad selle varasemad versioonid kehtivuse. Kõige uuema teabe leiata ettevõtte Baumit veebilehelt. Lisaküsimuste korral pöörduge palun oma piirkonna lähimasse esindusse, kus tagatakse kiire konsultatsioon ning tarne.