

Baumit Metallic

Metallikefektvärv



- **Elegantne läige**
- **Dekoratiivseteks aktsendiks**
- **Moderne või antiikne metallikvälimus**

Toode

Eriti vastupidav kasutusvalmis efektne metallikvärv fassaadile.

Koostis

Polümeersed sideained (puhasakrülaat), mineraalsed pigmendid, metallik pigmendid, lisandid, vesi.

Omadused

- Ilmastikukindel
- Suur vastupidavus
- Tugevalt vett tõrjuv
- Veeauru läbilaskev
- Veega lahjendatav
- Hästi pihustiga pinnalekantav

Kasutusvaldkond

Dekoratiivse fassaadiviimistluse teostamiseks.

- Sertifitseeritud SILS EPS süsteemi komponent (SILS ETAG 004 kohaselt)

Tehnilised andmed

Värv:	8 metallik värvitooni
Kuivamisaeg:	ca. 2 - 8 h (madal temperatuur ja kõrge õhuniiskus pikendavad kuivamisaega)
μ-väärtus:	ca. 150
Tihedus:	ca. 1 kg/dm ³
pH-väärtus:	ca. 8.5
Läige EN 1062-1:	G1 läikiv

	5 L	14 L
Kulu	ca. 0.3 - 0.35 l/m ² (kahe värvikihi kohta)	ca. 0.3 - 0.35 l/m ² (kahe värvikihi kohta)
Maht	ca. 14 - 16 m ² /ämber (kaks kihti)	ca. 40 - 45 m ² /ämber (kaks kihti)

Praktikas arvestatakse tavaliselt ca 10% materjalikaoga. Tabelis toodud materjalikulu väärtused ei sisalda materjali kadu ega aluspinna tekstuuri ja imavusest tingitud lisakulu. Materjali kulunorm sõltub pinnale kandmise tehnikast ja toote konsistentsist.

Tarnevorm

5 L ämber; 1 alus = 48 ämbrit = 240 L
14L ämber; 1 alus = 24 ämbrit = 336 L

Säilitamine

Toodet säilitada kaubaalusel kuivas, jahedas ja külmakindlas keskkonnas. Avamata pakendis toote säilivusaeg 12 kuud.

Kvaliteedigarantii

Pidev ettevõttesisene kvaliteedikontroll tootjate laboratooriumites.

Klassifitseerimine kemikaaliseaduse kohaselt

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.ee või küsige Baumiti esindajalt.

Aluspind

Aluspind peab olema tugev, kande-, kuiv-, puhas ning tolmuvaba ning naket takistavate aineteta. Lisaks peab aluspind olema puhas-
tatud hallitusest ja vetikatest.

Aluspinnast väljakuivav niiskus põhjustab viimislusele kahjustusi.

Aluspinnaks sobivad:

- SILSi viimistluskrohv
- Lubitsement- ja tsementkrohv
- Batoon ja teised mineraalsed aluspinnad
- Tugevad mineraalsed värvid ja krohv
- Silikaatvärvid ja -krohv
- Dispersioonvärvid ja -krohv
- Silikoonvärvid ja -krohv

Näited mittesobivatest aluspindadest:

- Kunstmaterjalid, plastpinnad
- Laki- ja õlivärvikihid
- Liimvärvid jt veetundlikud kattekihid
- Puidust ja metallist aluspinnad
- Lubikrohv ja -värvid (täpsustada sobivus Baumiti esindajaga)
- Kõrgelastsed dispersioonkatted

Aluspinna ettevalmistamine

Vanade kattekihtide kandvust tuleb eelnevalt kontrollida. Vajadusel aluspind krohvimiseks ette valmistada, kasutades selleks sobi-
vaid tooteid ja vahendeid. Järgida kasutatavate toodete tehnilist informatsiooni.

Aluspindade puhastamine, naket takistavate või mittekandvate kihtide eemaldamine:

- Määrduvad pinnad puhastada.
- Vetikad ja hallitusseened eemaldada ja töödelda pinda, kasutades sobivaid tooteid (nt *Baumit FungoFluid*).
- Eemaldada vormimäärdeid ja teised naket takistavad ained. Nende mahapesemiseks kasutada selleks sobivaid vahendeid ja meetodeid.
- Eemaldada mehaaniliselt soolad ja naket takistav klaasjas karbonaatne kiht aluspinnalt (nt betoonilt).
- Lahtised, kahjustunud ja mittekandvad kattekihid tuleb eemaldada.

Aluspindade imavust ja tugevust tuleb hinnata ja vajadusel kasutada aluspinna ettevalmistuseks immutuskrunte:

- Tugevasti või ebaühtlaselt imavad aluspinnad kruntida immutuskrundiga *Baumit MultiPrimer*.
- Kriidiste või vähesel määral pudisevate pindade tugevdamiseks kasutada immutuskrunti *Baumit MultiPrimer*.
- Nõrgad ja pudedad krohvikihid tugevdada, kasutades *Baumit Sanova Primerit*.

Baumit MultiPrimer sobib mineraalsete ja polümeersete sideainete põhiste aluspindade ettevalmistamiseks. Enne järgmise toote
pinnalekandmist on tehnoloogiline ooteaeg 12h. *Baumit Sanova Primer* (silikaatne immutuskrunt) sobib ainult mineraalsete alus-
pindade ettevalmistamiseks. Tehnoloogiline ooteaeg 5 päeva. Lisainfo vastavatel tootelehtedel.

Vajadusel aluspinnad tasandada või armeerida:

- Aluspinnad tuleb vajadusel korral tasandada, pahteldades või paigaldades armeerimiskihti².

² Armeerimiskiht koosneb armeerimissegust (nt *Baumit MC55*) ja selle sisse paigaldatud armeerimisvõrgust (nt *Baumit StarTex*).

Töötlemine ja kasutamine

Enne toodete kasutamist tuleb need korralikult aeglase pööretega elektrilise mikseriga läbi segada. Toote konsistentsi muutmiseks
lisada ainult puhas vesi kuni 5%.

Enne *Baumit Metallic* kasutamist teostada vahekiht fassaadivärviga:

- *Baumit StarColor*

Vahekihi kuivamisaeg on minimaalselt 12 tundi. Madal temperatuur ja kõrge õhuniiskus võivad kuivamisaega pikendada.

Baumit Metallic metallikvärvi kasutamisel saadakse säravam tulemus kui vahevärvinäidise kasutatakse valget *Baumit StarColorit*. Veega
lahjendamine võib põhjustada *Baumit Metallicu* väiksemat kattevõimet.

Baumit Metallic värvi pinnalekandmine:

Baumit Metallic on soovitatav kanda pinnale kahes kihis lambanahast rulli, pintsliga või värvipihustiga (kompressori rõhk kuni 10bar,
200-1000; pihusti düüs 0,7-3 mm). Soovitatav on lasuur kanda pinnale märg-märjale meetodil ja/või dekoratiivviimistluse teosta-
mise tehnikas kasutades selleks sobivaid tööriistu (n lambanahaga rull, sobiv pintsel). Ka pihustiga pinnalekandmisel on rangelt
soovitatav pind rulli või pintsliga üle viimistleda. Vältida nähtavaid üleminekukohti.

- Kuivamisaeg enne järgmise kihi pealekandmist on 12 tundi.
- Kindlasti teha enne suurema pindala viimistlemist piisavalt suur näidispind!
- Ühtlase tulemuse saavutamiseks tuleb tervel pinnal kasutada ühesugust pinnalekandmise tehnikat.
- Metallikvärvi kasutamisel tulevad aluspinna ebatasasused rohkem esile kui tavalise värviga värvimisel. Aluspinna struktuuri ja imavuse erinevused põhjustavad metallikvärvi tonaalsuse erinevust viimisteltaval pinnal. Sileda pinna viimistlemisel metallikvärvi
viga on ühtlase tulemuse saavutamine raske (või võimatu).

Juhised ja märkused Õhu, materjali ja aluspinna temperatuur peab töötlemise ja kuivamise ajal olema + 5 kuni + 30 °C. Kaitske fassaadi otsese päikesevalguse, vihma või tugeva tuule eest (nt kasutades tellingute kaitsevõrku). Kõrge õhuniiskus ja madalad temperatuurid võivad kuivamisega oluliselt pikendada. Värvitooni ühtelangevust saab tagada ainult ühe tootepartii piires. Värvitooni mõjutavad temperatuur, niiskus ja teised asjaolud.

Ümbritsevate pindade kaitse: Kaitsta viimistletavate pindade ümbruskonda, eriti materjale nagu näiteks klaas, keraamilised pinnad, klinker, looduskivi ja lakitud ning metallist pinnad, nende kinnikatmisega. Pritsmes eemaldada kohe puhta veega.

Tööriistade puhastamine: Tööriistad tuleb pesta kohe peale kasutamist puhta veega.

Ohutusjuhised: Hoida lastele kättesaamatus kohas. Pritsme- ja pihustusauru mitte sisse hingata. Kasutamise ja kuivamise vältel tuleb tagada hea tuulutus. Vältida söömist ja joomist viimistlustööde piirkonnas. Kasutada kaitseprille. Toote kokkupuutel silmade ja nahaga, kohe puhta veega see maha pesta.

Meie kirjalikud ja suulised tehnilised soovitusel Baumiti toodete kasutamise kohta tuginevad praegustele teaduslikele seisukohtadele ja meie aastatepikkusele kogemusele. Need ei ole õiguslikult siduvad ning neid ei saa kasutada mis tahes õigussuhte põhjendusena ega mis tahes lepingu lisakohustusena. Ettevõtte Baumit soovitusel ei vabasta ostjat vastutusest seoses Baumiti toodete kasutamisega eesmärgipäraselt ega vabasta ostjat üldiste ehituseeskirjade järgimisest.