

Kasutusjuhend on koostatud Baumit tehnilise kirjelduse alusel



Baumit SilikatColor

Kasutusvalmis silikaatvärv



Omadused	Mineraalne, ei moodusta kelmet, aga teatud määral moodustab vetthülgava katte. Vastupidav atmosfääri mõjudele, madala määrumisomadusega. Omab kõrget valguskindlust, auruläbilasket veeauru ja CO ₂ jaoks, kuivades ei pragune, omab head naket mineraalsel aluspinnal
Koostis	Kaalium vedelklaas, mineraalsed täited ja värvained, lisandid ja vesi.
Kasutusala	Kasutatakse fassaadide kaitsmiseks ja dekoratiivviimistluse jaoks. Sobib vanadele ja uutele mineraalsetele pindadele (krohvide, pahtlimasside, betooni ja tsementplaatide peal) ning vanadele hästi püsivatele silikaatsetele katetele. Eriti hästi sobib mälestussammaste kaitsmiseks ja restaureerimistöde jaoks.
Tehnilised andmed	Kõvavaine sisaldus: ~65 % pH koefitsient ~12 Veeauru takistustegur μ : ~40-60 Veeimavuse koefitsient W: 0,4 kg/m ² tund x 0,5 Materjali kulu: ~0,5 kg/m ² , siledal pinnal, kahes kihis Värvid: Baumit värvikaardi järgi
Töökoha ja keskkonna kaitse	S 2: Hoida lastele kättesaamatus kohas S 24: Vältida kokkupuudet nahaga S 25: Vältida silma sattumist S 37: Kanda sobivaid kaitsekindaid
Säilivusaeg	Säilivusaeg on 6 kuud kuivas ruumis, tehasepakendis, puitalustel. Kaitsta külmumise eest.
Pakend	25 kg ämber
Kvaliteedi kontroll	Ettevõttesisene kontroll tehase laborooriumides. Väline kontroll teostatakse sertifitseeritud laborites.
Ohutusnõuded	Värvi kasutamisel kaitsta silmi ja nahka. Värvi sattumisel silma pesta silmi rohke veega ja vajadusel pöörduda arsti poole. Mitte värvitavatele fassaadi osadele (näit klaasipinnad, klinker tellised, naturaalsed kivid, lakitud pinnad, metall jms) värvi sattumise korral pinnased koheselt puhastada puhta veega. Tööriistad peale kasutamist koheselt puhastada veega.
Aluspind	Aluspind peab olema puhas, kuiv, tolmuvaba, mitte läbikülmunud, hästi imav, tugev. Ei tohi olla pleekinud ja pudenev. On soovitatav kanda: <ul style="list-style-type: none">• Lubjakrohvidele ja värvidele (pärast vajaliku kivistumise/karboniseerimise aja möödumist)• Tsemendi ja lubi-tsemendi hõõrutud krohvidele• Betoonile ja teistele mineraalsetele pindadele (pahtlid, telliskivi, tsementplaadid jne)• Vanadele hästi püsivatele silikaatvärvidele ja dekoratiivkrohvidele On lubatud kanda:

- Lubja-kips- ja kips-lubja- ning kipskrohvide peale (vajalik spetsiaalne kruntimine ja proovivärvimine)
- Kipskartong plaatide peale (vajalik 2x kordne kruntimine Baunit SuperGrund krundiga)
- Veedispersioonvärvide peale (vajalik spetsiaalne kruntimine ja proovivärvimine)

Ei sobi:

- Polümeerselele materjalidele

Aluspinna ettevalmistamine

- Tolmuvabad ja pudenevad pinnad mehaaniliselt puhastada ja tugevdada (nt. sügavläbiimbuva krundiga **Baunit TiefenGrund**)
- Õlijäljed raketisest betoonil puhastada kuuma auruga või spetsiaalse lahustiga
- Mustad pinnad ja/või pinnad samblast ja vetikatest puhastada mehaaniliselt või kuuma auruga või kasutades spetsiaalseid ained sambla ja vetikate eemaldamiseks (**Baunit SanierLösung**)
- Halvasti püsivad ja murenenud mineraalvärvid eemaldada mehaaniliselt
- Defektidega lõigud või praod parandada sobiva struktuuriga pahtlimassiga

Üldjuhend

Õhu, materjali ja aluskihi temperatuur peab nii töötlemise kui ka kuivamise ajal olema **üle +8 °C**. Kaitske fassaade otsese päikesekiirguse, vihma ja tugeva tuule eest. (Kasutage selleks näiteks spetsiaalset tellingutele paigaldatavat tuuletõkkevõrku.) Kõrge õhuniiskus ja madal temperatuur (näiteks hällsügisel) võivad pikendada värvi kuivamisega märkimisväärselt. See võib omakorda muuta värvitooni ebahütlaseks. Hütlase värvitooni garanteerib see, kui kõik tooted on samast partiist. Värvilõpliku tooni mõjutavad nii aluskihi olukord, temperatuur kui ka õhuniiskus. Vältimaks värvierinevusi, tellige kogu ehitusele vajaminev materjali kogus ühe korraga - nii toodetakse see sama partiina. Loomulikult on võimalik täita tellimus ka osadena.

Pinnale kandmine

Enne värvi Baunit SilikatColor pealekandmist on vajalik pinda kruntida. Vastavalt pinna omadustele kasutatakse kruntimiseks lahustatud värvi Baunit SilikatColor (5-10%, max 20% lisatud veega) või krunt Baunit UniPrimer või krunt Baunit PutzFestiger. Peale kruntimist 24 tunni möödumisel kantakse pinnale silikaatvärv Baunit SilikatColor. Eelnevalt tuleb värv korralikult segada mikseriga aeglasel käigul. Baunit SilikatColor värv on tänu oma viskoossusele valmis kasutamiseks. Vajadusel võib lahustada väikse vee kogusega (suur veekogus võib pinna muuta laiguliseks).

Ei tohi segada teiste materjalidega! Lahustamata värv kantakse pinnale värvirulliga või pintsliga. Kui värvida mitu korda, siis eelneval kihil lasta kuivada vähemalt 24 tundi.

Värvikihtide kandmise järjestus:

Uued, normaalselt imavad, hütlased pinnad:

- 1 kiht kruntimiseks **Baunit SilikatColor** värvi lahustatud veega ja
- 1 kiht lahustamata **Baunit SilikatColor** värvi

Normaalselt imavad, ebahütlased pinnad:

- 1 kiht universaalkrundi **Baunit UniPrimer** ja
- 1 või 2 kihti **SilikatColor** värvi

Hästi imavad aluspinnad:

- 1 kiht sügavimmutusainet **Baunit TiefenGrund** ja
- 1-2 kihti silikoonvärvi **Baunit SilikatColor**

Meie poolt antavad suulised ja kirjalikud soovitused materjalide praktiliseks kasutamiseks põhinevad isiklikul kogemusel, kaasaegsel tehnoloogial ja tehnikal eesmärgiga nõustada ostjaid (tarbijaid), mis meid mitte millekski ei kohusta. Antud soovitused ei ole käsitletavad ühegi lepingulise õigussuhte kokkuleppena või täiendavaks kohustuseks ostu-müügi lepingule. Meie poolt antud soovitused ei vabasta ostjat iseseisvast toote kasutamise sobilikkuse kontrollist ettenähtud otstarbel.



Maaletooja: MT GRUPP OÜ
 Aadress: Tuuliku tee 4
 Tallinn; 101621
 Eesti Vabariik
 Telefon: +3726200211
 Faks: +3726200217
 e-post: mt@mtgrupp.ee
 koduleht: www.mtgrupp.ee