



Baumit SilikatTop

Õhukesekihiline silikaatkrohv



Toode	Kasutusvalmis pastöösne, erineva struktuuriga (poorne, teraline) silikaatkrohv, sobib kasutamiseks nii välis- kui sisetöödel. Kasutatakse Baumit fassaadi soojustussüsteemides, vahtpolüstürooliga, mineraalvillaga ja/või korkisolatsiooniga soojustatavate hoonete fassaadide lõppviimistluskihina. Vastab standardile ETAG 004.
Koostis	Vedelklaas, mineraalsed täiteained, lisandid, vesi, pigment
Omadused	Silikaatkrohv sise- ja välitöödeks mis on vastupidav ümbritseva keskkonna mõjudele, hüdrofoobne, veeauru läbilaskev, vähese määrdumisega, universaalselt kasutatav.
Kasutusala	Baumit SilikatTop silikaatkrohvi kasutatakse hoonete fassaadide ja interjööriide viimistlemiseks. Krohv sobib paigaldamiseks vanadele ja uetetele mineraalkrohv-, betoon-, saneerimiskrohv-, pahteldatud- jt aluspindadele. Eriti soovitatakse mälestusammaste saneerimisel. Samuti kasutatakse Baumit fassaadi soojustussüsteemides, vahtpolüstürooliga, mineraalvillaga ja/või korkisolatsiooniga soojustatavate hoonete fassaadide lõppviimistluskihina. Kasutatakse alati koos universaalse krundiga Baumit UniPrimer.
Tehnilised andmed	Tera suurus: 1,5/2,0/3,0 mm Kuivsegu tihedus: ~1,8 kg/m ³ Soojusjuhtivustegur λ : ~0,70 Wt/mxK Veeauru takistustegur μ : ~30-50 Veeauru läbilasketegur (2 mm kihi paksusel) Sd: 0,06 – 0,1m Veeimavustegur W: <0,2kg/m ² x tund ^{0,5} Värvid: Life Colored by Baumit Materjali kulu: Teraline struktuur tera 1,5mm ~2,5 kg/m ² tera 2,0mm ~3,2 kg/m ² tera 3,0mm ~4,2 kg/m ² Poorne struktuur tera 2mm ~2,8 kg/m ² tera 3mm ~3,9 kg/m ²
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.
Kvaliteedi kontroll	Ettevõttesisene kontroll tehase laboratooriumides. Väline kontroll teostatakse sertifitseeritud laborites.
Pakend	25 kg ämber
Aluspind	<p>Aluspind peab olema tugev, imav, kuiv ja puhas, ühtlase värvitooniga, vaba mustusest ja lahtistest osakestest, tolmust ja õlist. Aluspind ei tohi olla külmunud.</p> <p>Soovitavad kasutusalaad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Baunit soojustussüsteemid • Saneerimiskrohvid • Lubitsementkrohvid, betoon • Vanad, tugevad mineraalsed krohvipinnad • Lubikrohvid <p>Lubatud kasutusalaad:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kipsplaadid (eelnevalt krunditud Baunit SperrGrund-ga 2 korda) • Kipsi sisaldavad krohvid(tuleb teha eelproov) <p>Ei sobi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Polümeersetele, lakitud, õlivärvitud pindadele
Aluspinna ettevalmistamine	<ul style="list-style-type: none"> • Aluspind puhastada lahtistest osakestest ja tugevdada(nt. Baunit TiefenGrund) • Õlijäägid betoonpinnast eemaldada kuuma auruga või lahustiga • Mustad pinnad puhastada kuuma auruga • Orgaanikat eemaldada mehhaaniliselt ja kasutada eriliseid vahendeid (Baunit SanierLösung) • Lahtised ja pehmed mineraalsed kihid eemaldada mehhaaniliselt • Defektsed ja pragulised pinnad parandada sobiva pahtliga(nt. StarContact) <p>Enne hõõrdekrohvi pealekandmist kõik aluspinna peavad olema eeltöödeldud universaalse krundiga Baunit UniPrimer (Krunditud pindadel lasta kuivada vähemalt 24h).</p>
Pinnale kandmine	<p>Tööde teostamise tehnoloogia:</p> <p>Uuetel pinnastel:</p> <p>Üks kiht universaal krundi Baunit UniPrimer (kanda rulliga või pintsliga ühtlaselt kogu aluspinna ulatuses), üks kiht silikaat krohvi Baunit SilikatTop.</p> <p>Parandatud pinnastel:</p> <p>Kaks kihti universaal krundi Baunit UniPrimer (kanda rulliga või pintsliga ühtlaselt kogu aluspinna ulatuses), üks kiht silikaat krohvi Baunit SilikatTop.</p> <p>Enne hõõrdekrohvi pealekandmist tuleb krunditud pindadel lasta kuivada vähemalt 24h. Enne silikaatkrohvi paigaldamist, tuleb see elektrilise miksersegistiga hoolikalt läbi segada. Silikaatkrohvi kanda aluspinna roostevabast terasest silumiskelluga ühtlase tera paksuse kihina või krohvimasinaga aluspinna pihustades ja seejärel töödeldakse silikaatkrohvi hõõrutiga. Üleminekute vältimiseks katta viimistletav pind ühe tööprotsessi vältel.</p>

Teadmiseks

Õhu, materjalide ja pinna temperatuur töötlemise ja kuivamise ajal ei tohi olla alla +8 °C.

Otsese UV kiirguse-, vihma-, tugeva tuule- või tõmbetuulega ei ole soovitatav töid teostada. Kõrge õhutemperatuuri ja õhuniiskuse (üle 60%) puhul võivad antud toote tehnilised omadused muutuda. Erinevatest partiidest materjalide kasutamisel tuleb silikaatkrohvi omavahel läbisegada Värv toon sõltub aluspinnast, temperatuurist ja õhu niiskusest.

Vältimaks temperatuuri muutustest tingitud deformatsioone fassaadi soojustussüsteemi pealmistes kihtides, ei ole soovitatav tugeva päikese kiirguse mõju all olevates kohtades, kasutada tumedates toonides viimistluskrohvi. Värv koefitsient ei tohi ületada 25.

Silikaatkrohve vajadusel võib ülevärvida:

- Baunit SilikonColor
- Baunit SilikatColor
- Baunit StyleColor
- Baunit NanoporColor

Ohutusnõuded

Kanda silmade ja naha kaitset.

Krohvimisel vältida sattumist kokkupuutuvate pinnastega, eriti klaas, keraamika, klinker, looduslik kivi, lakk ja metall. Pritsmed koheselt eemaldada veega.

Töövahendid ja krohvimasina puhastada veega, koheselt peale tööde teostamist.

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