

Kasutusjuhend on koostatud Baumit tehnilise kirjelduse alusel



## Baumit SilikonTop

Õhukesekihiline silikoonkrohv



<b>Toode</b>	Kasutusvalmis pastöösne, erineva struktuuriga (poorne, teraline) silikoonkrohv, sobib kasutamiseks nii välis- kui sisetöödel. Vastab standardile ETAG 004.
<b>Koostis</b>	Silikoonvaik, orgaanilised sideained, täiteained, lisandid, vesi, pigment
<b>Omadused</b>	Lihtsasti pealekantav, kasutusvalmis, õhukese kihiline silikoonkrohv sise- ja välitöödeks mis on vastupidav ümbritseva keskkonna mõjudele, hüdrofoobne, veeauru läbilaskev, pestav, <u>vähese määrdumisega</u> , universaalselt kasutuav.
<b>Kasutusala</b>	Baumit SilikonTop silikoonkrohvi kasutatakse hoonete fassaadide ja interjööride viimistlemiseks. Krohv sobib paigaldamiseks vanadele ja uetetele mineraalkrohv-, betoon-, saneerimiskrohv-, pahteldatud jt aluspindadele. Samuti kasutatakse Baumit fassaadi soojustussüsteemides, vahtpolüstürooliga, mineraalvillaga ja/või korkisolatsiooniga soojustatavate hoonete fassaadide lõppviimistluskihina. Kasutatakse alati koos universaalse krundiga Baumit UniPrimer.
<b>Tehnilised andmed</b>	Tera suurus: 1,5/2,0/3,0 mm Kuivsegu tihedus: ~1,8 kg/m <sup>3</sup> Soojusjuhtivustegur $\lambda$ : ~0,70 Wt/mxK Veeauru takistustegur $\mu$ : ~68 Veeauru läbilasketegur (2 mm kihi paksusel) Sd: 0,14m Veeimavustegur W: 0,10kg/m <sup>2</sup> x tund <sup>0,5</sup> Värvid: Baumit värvikaardi järgi  Materjali kulu: <b>Teraline struktuur</b> tera 1,5mm ~2,5 kg/m <sup>2</sup> tera 2,0mm ~3,2 kg/m <sup>2</sup> tera 3,0mm ~4,2 kg/m <sup>2</sup> <b>Poorne struktuur</b> tera 2mm ~2,8 kg/m <sup>2</sup> tera 3mm ~3,9 kg/m <sup>2</sup>

<b>Töökoha ja keskkonna kaitse</b>	S 2: Hoida lastele kättesaamatus kohas S 24: Vältida kokkupuudet nahaga S 25: Vältida silma sattumist S 37: Kanda sobivaid kaitsekindaid
<b>Säilivusaeg</b>	Säilivusaeg on 6 kuud kuivas ruumis, tehasepakendis, puitalustel. Kaitsta külmumise eest.
<b>Kvaliteedi kontroll</b>	Ettevõttesisene kontroll tehase laboratooriumides. Väline kontroll teostatakse sertifitseeritud laborites.
<b>Pakend</b>	25 kg ämber
<b>Aluspind</b>	Aluspind peab olema tugev, imav, kuiv ja puhas, ühtlase värvitooniga, vaba mustusest ja lahtistest osakestest, tolmust ja õlist. Aluspind ei tohi olla külmunud. Soovitavad kasutusalaad: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Baunit soojustussüsteemid</li> <li>• Saneerimiskrohvid</li> <li>• Lubitsemekrohvid, betoon</li> <li>• Vanad, tugevad mineraalsed krohvipinnad</li> <li>• Kipsplaadid (eelnevalt krunditud Baunit SperrGrund-ga 2 korda)</li> <li>• Kipskrohvid, lubikrohvid</li> </ul> Ei sobi: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Polimeersetele pindadele</li> <li>• Lakitud pindadele</li> <li>• Õlivärvitud pindadele</li> </ul>
<b>Aluspinna ettevalmistamine</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aluspind puhastada lahtistest osakestest ja tugevdada (nt. Baunit TiefenGrund)</li> <li>• Õlijäägid eemaldada betoonpinnast kuuma auruga või lahustiga</li> <li>• Määrduvad pinnad puhastada kuuma auruga</li> <li>• Orgaanikat eemaldada mehhaaniliselt ja kasutada eriliseid vahendeid (Baunit SanierLösung)</li> <li>• Lahtised ja pehmed mineraalsed kihid eemaldada mehhaaniliselt</li> <li>• Defektsed ja pragulised pinnad parandada sobiva pahtlina (nt. Baunit StarContact), vajadusel kasutada armeerimisvõrku Baunit openTex</li> </ul> <p>Aluspinnad peavad olema eeltöödeldud universaalse krundiga Baunit UniPrimer (Krunditud pindadel lasta kuivada vähemalt 24h).</p>

## Pinnale kandmine

Tööde teostamise järjekord:

Üks kiht universaal krunti Baunit UniPrimer (kanda ühtlaselt kogu aluspinna ulatuses), üks kiht silikoon krohvi Baunit SilikonTop.

Enne hõõrdekrohvi pealekandmist tuleb krunditud pindadel lasta kuivada vähemalt 24h.

Enne silikoonkrohvi paigaldamist, tuleb see elektrilise miksersegistiga hoolikalt läbi segada. Silikoonkrohvi on kasutusvalmis pastöösne mass, vajadusel võib lisada natuke vett. Silikoonkrohvi kanda aluspinnale roostevabast terasest silumiskelluga ühtlase tera paksuse kihina või krohvimasinaga aluspinnale pihustades ja seejärel töödeldakse silikoonkrohvi hõõrutiga. Üleminekute vältimiseks katta viimistletav pind ühe tööprotsessi vältel. Teiste toodetega kokku segamine ei ole lubatud.

## Teadmiseks

Õhu, materjalide ja pinna temperatuur töötlemise ja kuivamise ajal ei tohi olla alla +5 °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. Erinevate partiide kasutamisel tuleb silikoonkrohvi omavahel läbisegada.

Värvi 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. Värvi koeffitsient ei tohi ületada 25.

Tellijal soovil Baunit SilikonTop silikoonkrohvid on võimalik toota fungitsiid ainega, mis takistab mikroorganismide kasvu.

Silikoonkrohve vajadusel võib ülevärvida:

- Baunit SilikonColor
- Baunit NanoporColor
- Baunit StyleColor

## Ohutusnõuded

Kanda silmade ja naha kaitset.

Krohvimisil 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 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](mailto:mt@mtgrupp.ee)

koduleht: [www.mtgrupp.ee](http://www.mtgrupp.ee)