

Capatect Longlife Putz K+R

Silikoonvaigu baasil kasutusvalmis struktuurkrohv.

Viimistluskiht Capatect Longlife soojusisolatsiooni liitsüsteemis.



Tootekirjeldus

Kasutusala	Teralise (kraapekrohvi struktuur) või nn ussimustriga (hõõrdekrohvi struktuur) fassaadi struktuurkrohv. Kasutatakse Capatect Longlife soojusisolatsiooni liitsüsteemis lõppviimistluskihina.
Omadused	<ul style="list-style-type: none"> ■ Isepuhastuv (CCC) ■ Tulepüsivus DIN 4102/EVS EN 13501, klass B1 ■ Sisaldab konservante seente ja vetikate saastumise eest ■ Väga hästi veeauru läbilaskev ■ Ilmastikukindel, vetthülgav ■ Lihtsalt pinnale kantav ■ Keskkonnasäästlik, vähese lõhnaga ■ Sisaldab diferentseeritud valgusekindlaid pigmente, täiteaineid ja graanuleid ■ Veega lahjendatav
Pakendi maht	25 kg
Värvitoonid	Valge. Võimalik toonida tehases CaparolColori või Caparol 3D System plus värvikaardi järgi heledusastmega > 20. Võimalik toonida ColorExpress toonimissüsteemis. Väikeste koguste toonimine on võimalik CaparolColor Vollton- und Abtönfarbe (endine nimetus Alpinacolor) toonimisvärviga või värvidega Amphibolin Vollton- und Abtönfarbe. Toonimisvärvi ei tohi lisada üle 2%, muidu muutub konsistents liiga vedelaks.
Läikeaste	Matt
Säilitamine	Hoida jahedas, kuid plusskraadide juures. Kaitsta otsese päikese kiirguse eest. Säilib kindlalt suletud originaalpakendis 24 kuud.
Tehnilised andmed	<ul style="list-style-type: none"> ■ Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus max 0,4 m vastavalt standardile EVS Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 peal: EN ISO 7783-2 ■ Veeimavuskoeffitsent: (w): < 0,2 [kg/(m² • h^{0,5})] vastavalt standardile EVS EN 1062-3 ■ Konsistents: Pasta

Töötlemine

Sobivad aluspinnad	Hästi kuivanud armeerimiskiht Capatect Longlife ning Capatect Classic süsteemides.
Aluspinna ettevalmistamine	Struktuurkrohvi Longlife Putz pealekandmine järgmistele pindadele:



- Capatect Longlife Spachtel dispersioonarmeermiskiit ei vaja täiendavat kruntimist.
- Dispersioonarmeermiskiit Capatect Longlife Spachtel pikaajalise tööpausi korral (näiteks talveperioodil)
- Mineraalne armeermiskiit süsteemis Capatect Classic

Pind kruntida Putzgrund 610 kruntvärviga, mis on vajaduse korral toonitud krohviga samasse värvitooni. Krunditav aluspind peab olema enne järgnevat viimistlust kuiv.

Materjali valmistamine

Pakendi sisu aeglaselt pöörleva seguriga põhjalikult läbi segada. Konsistentsi reguleerimiseks võib segu vajaduse korral veega lahjendada; käsitsi pealekandmise puhul kuni 1%, pritsiga pealekandmise puhul kuni 2%.

Pealekandmise meetod

Krohv roostevabast terasest kelluga kogu pinnale kanda ja siledaks tömmata. Vahetult selle järel töödelda pealekantud krohvi plastist silumisvahendi või PU-silumislauaga. Hõõrdekrohvi struktuuri saamiseks struktureerida pind horisontaalselt, vertikaalselt või ringjalt.

Töövahendi valik mõjutab pealispinna karedust, seetõttu kasutada struktureerimiseks alati samu töövahendeid.

Pritsimistehnikas pealekandmisel tuleb düüsi suurus valida tera suuruse järgi. Pritsimisrõhk peaks olema 0,3–0,4 Mpa (3-4 bar).

Pritsimistehnika kasutamisel tuleb eriti hoolikalt jälgida, et materjal kantakse pinnale ühtlaselt ja tellingukinnituste juures materjal ei kattuks.

Ühtlase struktuuri saavutamiseks peaks tervikpindu struktureerima alati sarnase käekirjaga töölisel/ühed ja samad töölisel, et vältida erinevast käekirjast tulenevat krohvi struktuuri erinevust. Piirjoonte vältimiseks krohvipinna üksikute osade vahel peab suure pinna krohvimisel töötama piisav arv krohvijaid, et krohv pinnale kanda "märg-märjale" meetodiga ühes tööetapis.

Looduslike täiteainete kasutamise tõttu võivad värvitoonid vähesel määral erineda. Seetõttu tuleb tervikpindadel kasutada ühe ja sama tootenumbriga materjali või eri tootenumbrite puhul kogu kasutatav materjal enne kokku segada.

Longlife Putz krohvid ei sobi kasutamiseks horisontaalsetel veega kokkupuutuvatel pindadel.

Kulu

Toode	Struktuur	Tera suurus (mm)	Ligikaudne materjalikulu (kg/m ²)
Longlife Putz K15	Kraapekrohvi struktuur	1,5	2,5
Longlife Putz K20	Kraapekrohvi struktuur	2,0	3,2
Longlife Putz R20	Hõõrdekrohvi struktuur	2,0	2,6
Longlife Putz R30	Hõõrdekrohvi struktuur	3,0	3,5

Nende kulunormide juures ei ole arvestatud puiste- ja kokkutõmbekadusid. Materjalikulu võib sõltuvalt aluspinnast ja selle omadustest ning materjali pealekandmise meetodist kõikuda.

Töötlemistingimused

Pealekandmise ja kuivamise ajal ei tohi õhu ja aluspinna temperatuur olla alla + 5 °C ega üle + 30 °C.

Mitte peale kanda otsese päikesekiirguse, tugeva tuule, udu või suure õhuniiskuse korral.

Kuivamine/kuivamisaeg

+ 20 °C ja 65% suhtelise õhuniiskuse juures on pealispind 24 tunni pärast kuiv. Täielikult kuivanud, koormatav ja ülevärvitav 2-3 päevaga.

Krohv kuivab füüsiliselt, st niiskuse aurustumise teel. Seetõttu on jahedatel aastaegadel ja suure õhuniiskuse korral kuivamisaeg pikem. Kaitseks vihma eest tuleb tellingud segu kuivamise ajal katta kaitsekilega.

Tööriistade puhastamine

Tööriistad puhastada kohe pärast tööd veega.

Tähelepanu

Ohutusnõuded (trükkimineku seisuga)

Kahjulik veeorganismidele, võib avaldada pikaajalist veekeskonda kahjustavat toimet. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Silma sattumisel loputada kohe rohke veega. Nahale sattumisel loputada kohe rohke vee ja seebiga.

Mitte valada kanalisatsiooni, veekogudesse või maapinnale.

Allaneelamise korral pöörduda viivitamata arsti poole, sest toode võib kahjustada seedetrakti mikrofloorat.

Pihustamistehnika kasutamisel vältida pritsmeaurude sissehingamist.

Jäätmekäitlus

Jäätmekäitlusse anda ainult täiesti tühjad anumad. Vedelad materjalijäägid võib utiliseerida vesialuseliste värvide jääkidena, kuivanud materjalijäägid utiliseerida tahkunud värvide või olmeprügina.

Jäätmekäitluskood EAK 080112

Värvide ja lakkide tootekood

M-SF01 F

TEHNILINE INFORMATSIOON

SIA DAW Baltica Eesti filiaal

Läike tee 2/1, Peetri alevik, Rae vald
75312 Harjumaa
Tel (+372) 600 0690
Fax (+372) 600 0691
e-mail info@daw.ee
www.caparol.ee



Tehniline informatsioon nr – seisuga september 2016

Antud tehniline informatsioon on koostatud uusimate tehnikasaavutuste ja meie kogemuste baasil. Aluspindade ja objektidel valitsevate tingimuste mitmekesisust silmas pidades on ostja/kasutaja kohustatud kontrollima meie materjalide sobivust ettenähtud otstarbel kasutamiseks igal konkreetsel juhul. Uue tehnilise informatsiooni ilmumisega kaotab käesolev infoleht kehtivuse.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Läike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee
UAB „Caparol Lietuva“ · Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt