

Capatect Silikon Fassadenputz

Kasutusvalmis dispersioonstruktuurkrohv silikoonvaigu baasil, K (tera-tera) struktuur. Mõeldud kasutamiseks Capatect STANDARD A (MV) ja B (EPS) sertifitseeritud isolatsioonisüsteemides vastavalt EAD 040083-00-0404 (ETAG004).

Tootekirjeldus

Kasutusala	Kasutusvalmis silikoonvaigupõhine dispersioonkrohv sise- ja välistöödeks. Kasutatakse viimistluskihina: ■ Capatect STANDARD A ja B süsteemides; ■ viimistlemata betoonil; ■ kipskrohvidel; ■ piisava kandevõimega mineraalsetel krohvitud või pahteldatud pindadel; ■ olemasolevatel piisava kandevõimega dispersioonvärvidel ja -lakkidel.	
Omadused	■ Kõrge veeauru läbilaskvusega ■ Hüdrofoobne, vastupidav saastumisele ■ Vastupidav mehaanilisele koormusele ■ Raskesti süttiv ■ Elastne ■ Ilmastiku- ja UV-kindel ■ Keskkonnasõbralik, ei sisalda lahusteid ja plastifikaatoreid ■ Vastupidav leelistele ■ Lihtne pinnale kanda ja struktureerida	
Pakendi maht	25 kg	
Värvitoonid	Naturaalne valge. Võimalik toonida ColorExpress toonimissüsteemis. MÄRKUS: värvitoone heledusastmega < 25 ei saa Capatect STANDARD A ja B süsteemides kasutada. Looduslike täiteainete kasutamise tõttu võivad värvitoonid vähesel määral erineda. Seetõttu tuleb tervikpindadel kasutada ühe ja sama tootenumbriga materjali või erinevate partiide korral kogu kasutatav materjal eelnevalt kokku segada.	
Säilitamine	Hoida jahedas, kuid mitte miinuskraadide juures. Kaitsta otsese päikese kiirguse eest. Pakendeid hoida tihedalt suletuna. Säilivusaeg suletud originaalanumas 24 kuud valmistamise kuupäevast.	
Tehnilised andmed	■ Tihedus: ■ Difusiooniekvivalentse õhukihi paksus $s_d H_2O$: ■ Sideaine: ■ Ankerdusalus: ■ Soojusjuhtivustegur: ■ Veeimavus (w-väärtus): ■ Veeauru läbilaskvus (sd- väärtus):	1,77 g/cm ³ max 0,4 m Silikoonvaik, polüakrülaatvaik ≥ 0,3 MPa ≤ 0,80 W/(m*K) W2 V2
Tähelepanu	ELi piirväärtus selle toote lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisalduse puhul vastavalt direktiivile 2004/42/EK: < 10 g/l LOÜ-d.	



Töötlemine

Sobivad aluspinnad	Aluspind peab olema sile, puhas, kuiv, tugev ja kandev. Pinnal ei tohi olla lahtisi osakesi, tolmu, õli, rasva ja teisi nakkumist takistavaid aineid.
Aluspinna ettevalmistamine	Siledale, kontrastsele, imavale pinnale või betoonile kandmisel tuleb pind eelnevalt kruntida tootega Putzgrund 605, mis on toonitud krohviga sobivasse värvitooni. Uued lubitsementkrohvid peavad enne viimistlemist kuivama vähemalt 2–4 nädalat. Liivased ja väga imavad aluspinnad tuleb 1–2 korda töödelda krundiga CapaSol Konzentrat, lahjendatud veega vajalikus vahekorras.
Materjali valmistamine	Pakendi sisu aeglaselt pöörleva seguriga põhjalikult läbi segada. Konsistentsi reguleerimiseks võib segu vajaduse korral lahjendada veega, mida võib lisada kuni 1%, pihustusmeetodil pinnale kandes kuni 2% veega.
Pealekandmise meetod	Krohv roostevabast terasest kellu või peenkrohvi pritsimiseks sobiva töövahendi abil kogu pinnale kanda ja siledaks tõmmata. Krohvikihki paksus peab vastama krohvi tera suurusle. Üleliigne krohv kohe eemaldada, hoides kellut sobiva nurga all. Vahetult selle järel töödelda pealekantud krohvi plastist silumisvahendi või PU-silumislauaga. Ühtlase struktuuri saavutamiseks peaks tervikpindu struktureerima alati sarnase käekirjaga töölised/ühed ja samad töölised, 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 meetodil ühes tööetapis. Krohvi pinnalekandmisel kasutada ainult puhtaid tööriistu.
Kulu	Krohvitava pinna ümbrus, eriti klaas, keraamika, emailvärvkatted, klinker, looduslikud kivid, metall, samuti naturaalne või laseeritud puit hoolikalt kinni katta. Krohvipritsmes kohe rohke veega maha pesta. Capatect Silikon Fassadenputz ei sobi kasutamiseks horisontaalsetel, veega kokkupuutuvatel pindadel. ■ Capatect Silikon Fassadenputz K15 – ca 2,3–2,8 kg/m² ■ Capatect Silikon Fassadenputz K20 – ca 2,6–3,2 kg/m² Täpne materjalikulu teha kindlaks proovikatmise teel.
Töötlemistingimused	Krohvi pealekandmise ja kuivamise ajal ei tohi õhu ja aluspinna temperatuur langeda alla +5 °C ega tõusta üle +30 °C. Materjali mitte kanda pinnale otsese päikese kiirguse, tugeva tuule, udu või kõrge õhuniiskuse korral. Ülaltoodud nõuded peavad olema täidetud vähemalt 48 tundi pärast paigaldamist.
Kuivamine/kuivamisaeg	+20 °C ja 65% suhtelise õhuniiskuse juures on pind kuiv ca 24 tunni pärast, täielikult kuivanud 2–3 päeva pärast. Krohv kuivab füüsiliselt, st vee aurustumise teel. Seetõttu on jahedatel aastaegadel ja kõrge õhuniiskuse korral kuivamisaeg pikem.
Tööriistade puhastamine	Tööriistad puhastada kohe pärast tööd veega.

Tähelepanu

Tähelepanu!	Ohulaused/hoiatuslaused: võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni. Arsti poole pöördudes võtta kaasa toote pakend või etikett. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Vältida silma, nahale või rõivastele sattumist. Kanda kaitsekindaid/kaitseprille. NAHALE SATTUMISE KORRAL: pesta rohke vee ja seebiga. Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-ooni, 2-metüülsotiasool-3(2H)-ooni. Võib esile kutsuda allergilise reaktsiooni.
Jäätmekäitlus	Pakend ja selle sisu utiliseerida vastavalt kohalikele nõuetele.
Ohutus- ja transporditähised	Vt ohutuskarti.
Gis- kood	ZP1
Värvide ja lakkide tootekood	Koostisosade deklaratsioon vastavalt VdL määrasele 01 (Saksamaa): polüakrülaatvaik, silikoonvaik, kaltsiumkarbonaat, silikaadid, titaandioksiid, vesi, glükool-eeter, lisandid, säilitusaine.
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 104ST – seisuga märts 2024

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