

# CT 79

## ELASTOMERIC IMPACTUM

Elastomeerkrohv, kivikeste faktuuriga, graanuli läbimõõt 1,5 mm

Väga elastne õhukesekihiline dekoratiivkrohv sise- ja välistöödeks.

### OMADUSED

- ▶ väga elastne, sarrustatud süsinik-, klaas- ja polüakrüülamiidkiudude kombinatsiooniga
- ▶ väga ilmastikukindel
- ▶ väga vastupidav mehhaanilistele löökidele - lausa 100 J
- ▶ väga vastupidav termilisele pingele ja pragusid täitev
- ▶ isepuhastuv (väga määrumiskindel)
- ▶ väga vähese veeimavusega
- ▶ hästi auru läbilaskev
- ▶ väga vastupidav seente, vetikate ja hallituse tekkele
- ▶ väga püsiv värvitoon
- ▶ saadaval kõigis Ceresiti Colours of Nature® värvipaleti ja Ceresit Intense Colour-süsteemi värvitoonides
- ▶ võib masinaga peale kanda



### KASUTAMINE

Kasutusvalmis elastomeerkrohvi CT 79 soovitatakse kasutada fassaadiviimistluskrohvina välissoojustuse liitsüsteemides (ETICS) Ceresit Ceretherm Impactum vahtpolüstüreenplaatide kasutamisel. Krohvi soovitatakse eriti seintele, mille puhul on nõutav hea vastupidavus kahjustustele ja kasutuskoormusele (soklid, garaažide sissepääsused, parklad, mänguväljakute ümbrus), samuti hea määrumiskindlus. Krohv säilitab elastsuse paljus laiemas temperatuurivahemikus kui harilikud akrüüldispersioonidel põhinevad krohvid. CT 79 sisaldab valitud süsinik-, klaas- ja polüakrüülamiidkiudude kombinatsiooni, mis suurendab vastupidavust kasutuskoormusele ja löökidele. Nende elastomeerse dispersiooni ja lisandite nagu silikoonmodifikaatorid iseloomulike omaduste kombinatsioon muudab kattekihi maksimaalselt vastupidavaks, suurendab tema vastupidavust bioloogilisele korrosioonile ning aitab säilitada fassaadi esteetilist välimust. Krohv CT 79 on saadaval laias värvivalikus, kuhu kuulub ka spetsiaalne tumedate ja intensiivsete toonide valik, mille kasutamine traditsiooniliste krohvide (akrüül-, silikaat- jm krohvid) puhul on väga piiratud või lausa võimatu (valguse peegeldumise tegur (HBW):  $\geq 5\%$ ). Elastomeerset krohvi CT 79 võib kasutada samuti õhukese kohvikihina betoonpinnal, traditsioonilisel krohvil, kipspinnal, puitlaast- ja kipsplaatidel jne.



CERESIT CT 79 TDS 08.18

### ALUSPINNA ETTEVALMISTAMINE

CT 79 võib kanda kandvatele, tasastele, kuivadele ning määrdõlidade, bituumenist, tolmust ja muudest nakkumist takistavatest ainetest puhastatud aluspindadele:

- kruntvärviga Ceresit CT 16 krunditud tsement- ja lubitsementkrohv (üle 28 päeva vanune), betoon (üle 3 kuu vanune, niiskusesisaldus  $\leq 4\%$ );
  - Ceresit CT 85 või ZU segust tehtud ja klaaskiudvõrguga sarrustatud (segukihi vanus vähemalt 3 päeva) ning CT 16, CT 87 või CT 100-ga krunditud (krundikihi vanus vähemalt 2 päeva) segukihid – ei vaja kruntimist;
  - alla 1% niiskusesisaldusega, eelnevalt vahendiga Ceresit CT 17 ja seejärel kruntvärviga CT 16 krunditud kipspinnal (ainult sees);
  - plaaditootja soovitude kohaselt paigaldatud, kruntvärviga Ceresit CT 17 ja seejärel värviga CT 16 krunditud puitlaast-, kipskiud- või kipskartongplaadid (ainult sees);
  - kruntvärviga CT 16 krunditud tugevad ja aluspinnaga hästi nakkuvad värvkatted (ainult sees).
- Kõigepealt tasandage ja parandage ebatasased ja kahjustatud aluspinnad. Harilikku krohvi ja betoonpindade puhul võib selleks kasutada pahtliit CT 29. Määratud kohad, nõrgad kihid ning elastse, lubi- ja liimvärvi kihid tuleb täielikult eemaldada. Imavad pinnad kruntige kõigepealt krundiga Ceresit CT 17 ja kõige varem 2 tunni pärast

kruntvärvida CT 16. Kruntvärv võiks olla krohviga sarnast tooni. CT 79 võib kanda pärast peale kruntvärvi täielikku kuivamist. Kuna aluspinnast tuleb niiskus võib krohvipinda kahjustada, tuleb veenduda, et pideva niiskuse käes olevatele ruumidele (pindadele) on tehtud piisavad isolatsioonikihid.

## TÖÖDE KÄIK

Segage pakendi sisu korralikult läbi. Vajadusel lisage konsistensti reguleerimiseks maksimaalselt 1% puhast vett ja segage uuesti läbi. Ärge kasutage roostes anumaid ega tööriistu. Krohv kantakse pinnale metallhõõrutit nurga all hoides graanulipaksuse ühtlase kihina. Seejärel antakse sellele ringjate liigutustega plastikhõõrutit abil ühtlane faktuur, mille puhul täiteainegraanulid paiknevad tihedasti üksteise kõrval.

### Ärge piserdage krohvi veega!

Tehke üks tööping korraga segu ühesugust konsistentst säilitades valmis. Kui tööd on siiski vaja katkestada, kleepige piki märgitud krohvijoont teip, kandke sellele krohv ja vormige faktuur. Seejärel tõmmake teip koos sellele jäänud krohviga ära. Pärast pausi jätkake tööd märgitud kohast. Eelnevalt pealekantud krohvi serva võib teibiga kaitsta. Tööriistad puhastatakse ja värsked krohviplekid eemaldatakse veega, kivistunud jäägid saab ära mehaaniliselt. Krohvikihki võib katta silikoonvärvida Ceresit CT 48 või CT 49. Võib peale kanda masinaga. Soovitav masina tüüp on Wagner PC 15, PC 830, SPG Baumaschinen PG 20.

## TÄHELEPANU!

Krohvimise ajal peab õhu ja töödeldava pinna temperatuur olema + 5° kuni + 25°C ning suhteline õhuniiskus alla 80%. Teistsugustes tingimustes võib tahkumine olla aeglasem või kiirem. Kõrge õhuniiskus ja madal temperatuur võivad materjali sidumisprotsessi märkimisväärselt pikendada ja põhjustada värvimuutusi. Ärge segage krohvi teiste krohvide, vaikude, pigmentide ega sideainetega. Enne kasutusele võtmist tuulutage ruume krohvile iseloomuliku lõhna kadumiseni. Silma sattumisel loputage rohke veega ja pöörduge arsti poole. Hoidke lastele kättesaamatult. Toimivusomadused leiate vastavast toimivusdeklaratsioonist.

## PAKENDID

25 kg plastnõud.

## SOOVITUSED

Liiga kiire kuivamise vältimiseks ei tohi krohvi kanda seintele, kuhu langeb tugev päikesevalgus. Töö ajal tuleb kasutada tellingukatteid. Kaitske krohvi täieliku kuivamiseni otsese päikesevalguse, vihma ja tugeva tuule eest. Kuna krohvi koostises olevad mineraalsed täiteained võivad põhjustada krohvi värvuse varieerumist, kasutage ühel pinnal samast tooteseeriast pärit materjali (partii numbrile leiate pakendilt). Krohvi ühtlase struktuuri tagamiseks peab tellingute eri tasanditel töötama piisavalt töölist, kes töötavad märg-märjal-meetodil. Sõltuvalt pealekandmisviisist võib krohvi toon tunduda erinev. Masinaga pealekandmisel jääb krohvi pind krobelisem ja toon tundub seetõttu tumedam. Soovitav on kasutada ühel seinal sama pealekandmisviisi. Sulgege avatud pakend korralikult ja kasutage sisu võimalikult kiiresti ära.

## TEHNILISED ANDMED

Koostis: kiudude ja silikoonmodifikaatoritega sarrustatud valitud elastomeerdispersioonid mineraalsete täiteainete ja pigmentidega

Tihedus:	umbes 1,75 kg/dm <sup>3</sup>
Kasutamistemperatuur:	+ 5° kuni + 25 °C
Kuivamisaeg:	umbes 15 minutit
Vihmakindlus: sõltuvalt temperatuurist umbes 24 kuni 48 tunni pärast	
Veeauru läbilaskvus:	Sd ≤ 1,0 m (ETAG 004 järgi) V2 (EN 15824 järgi)
Veeimavus:	W3 (EN 15824 järgi)
Nake:	0,6 MPa (EN 15824 järgi)
Soojusjuhtivus:	λ 0,61 W/(m*K) (EN 15824 järgi)
Löögikindlus:	I kategooria (ETAG 004 järgi)

Tuleohutusala klassifikatsioon (EN 13501-1 järgi)

B – s2, d0 süsteemides:

Ceresit Ceretherm Impactum

B-s1, d0 süsteemis:

Ceresit Ceretherm Popular

Ceresit Ceretherm Classic

Ceresit Ceretherm Premium

Ceresit Ceretherm Wool Classic

A2-s1, d0 süsteemis:

Ceresit Ceretherm Wool Premium

Veeimavus 24 tunni pärast: < 0,5 kg/m<sup>2</sup> (ETAG 004 järgi)

Kihtidevaheline nake pärast vananemist: ≥ 0,08 MPa (ETAG 004 järgi)

Orienteeruv kulu:

CT 79 1,5 mm graanulid 2,3 kuni 2,5 kg/m<sup>2</sup>

**Säilivus:** Jahedas kohas kahjustamata originaalpakendis kuni 12 kuud tootmiskuupäevast. **Hoidke külmumise ja otsese päikesevalguse eest!**

Tootel on järgmised viitedokumendid:

- Euroopa tehniline tunnustus ETA süsteemides:

Ceresit Cere-therm-süsteem	Popular	Classic	Premium	Impactum	Wool Classic	Wool Premium
ETA	08/ 0309	09/ 0014	08/ 0308	13/ 0806	09/0026	09/ 0037
Sertifikaat	1488-CPR-0382/Z	1488-CPR-0439/Z	1488-CPR-0363/Z	1488-CPR-0407/Z	1488-CPR-0440/Z	1488-CPR-0375/Z
Viitedoku-ment	00426	00420	00428	00436	00424	00430

Toode vastab standardile EN 15824. Orgaaniliste sideainete põhised välistööde kroovid. Toimivusdeklaratsioon nr 00268.

Tehnilist abi ja juhtnõore saab telefonil:

Andrus Sepp +372 5168787

Peale selle tehnilisel andmelehel esitatud näpunäidete tuleb järgida ehituseeskirju, instituutide ja ühingute ehitusalaseid suuniseid, asjakohaseid riiklikke ning Euroopa standardeid, tunnustusdokumente, töötervishoiu- ja tööohutuseeskirju jms. Ülalinimetatud tehnilised omadused ja tunnused on määratud praktiliste kogemuste ja tehtud katsete põhjal. Materjalide omaduste ja kasutusala puhul, mis jäävad väljapoole käesoleval tehnilisel andmelehel märgitud piire, on vajalik meiepoolne kirjalik kinnitus. Kõik andmed kehtivad, kui töödeldava pinna, keskkonna ja materjali



Henkel Balti OÜ

Sõbra 61

50106 Tartu, Eesti

Tel. (+372) 7305 800

Quality for Professionals

temperatuur on +23 °C ning suhteline õhuniiskus on 50%, kui ei ole märgitud teisiti. Teistsugustes ilmastikutingimustes võivad märgitud parameetrid muutuda.

Sellel tehnilisel andmelehel esitatud teave, sh meie toodete pealekandmise viisi ja tingimusi ning kasutusulatust käsitlevad suunised, on välja töötatud meie ametialaste kogemuste põhjal. Käesoleval andmelehel on ära toodud materjali kasutamise võimalused, samuti antakse soovitusi tööde tegemise kohta. Siiski ei saa siin kirjeldada kõiki professionaalide kasutatavaid töövõtteid. Tootja tagab toote kvaliteedi, kuid ei saa mõjutada toote kasutustingimusi ega tagada õiget kasutusviisi. Kuna toodete kasutustingimused võivad muutuda, tuleb kahtluste korral teha iseseisvalt tööproov. Me ei vastuta ülalmärgitud teabe või sellega seotud mis tahes suuliste soovitude eest, v.a raske hooletuse või tahtliku süü juhtudel. Selle tehnilise andmelehe väljaandmisega kaotavad kehtivuse kõik varasemad variandid.



**Henkel Balti OÜ**  
Sõbra 61  
50106 Tartu, Eesti  
Tel. (+372) 7305 800

**Quality for Professionals**