

CR 61

Renoveerimiskrohvi alussegu

Sobib kasutamiseks nii sise- kui ka välistingimustes.

OMADUSED

- ▶ hingav
- ▶ vähe tolmap
- ▶ vettimav
- ▶ mineraalne

KASUTAMINE

Krohvisegu Ceresit CR 61 on mõeldud renoveerimiskrohvi aluskihiks niisketele ja sooldunud seintele ning betoonpindadele. Krohvisegu kantakse peale 10 mm paksuste kihtidena. Krohvisegu CR 61 abil saab keldriseintele ja fassaadidele kuiva pealispinna. CR 61 on spetsiaalselt ette nähtud ajaloomälestiste ning niiskete ja sooldunud müüride renoveerimiseks. CR 61 võib kanda suurtele pindadele ning kasutada ka väikeste paranduste tegemiseks. See sobib sooldunud, halva vastupidavusega aluspindadele. Kui lisada segule CR 61 kontaktemulsiooni Ceresit CC 81, võib seda kasutada ažuurse aluskihina, mis parandab järgmiste kihtide nakkuvust. Mitte kasutada CR 61 kipspindade parandamiseks ega seinte kindlustamiseks maapinnast tuleva niiskuse, põhjavee jms. vastu.

ALUSPINNA ETTEVALMISTAMINE

CR 61 võib kasutada tugevatel, kandvatel, puhastel, kuivadel ja niisketel aluspindadel, mis on puhastatud nakkuvust takistavatest ainetest. Hea nakkuvuse saavutamiseks peab aluspinna pealispind olema kare ja poorne. Vanad seinakatted, kahjustatud krohvikihid ning kulunud pinnad tuleb eemaldada vähemalt 80 cm kõrgusel niisketest või sooldunud kohtadest. Pudenenuid vuugitüüpe eemaldada 20 mm sügavuselt, vuugid täita krohviseguga CR 62 või lubi-mördiga. Soolajäljed eemaldada terasharjaga. Müüri või betoonpinda niisutada. Niiskele karedale aluspinnale kanda ažuurne kontaktkiht segust CR 61, millele on lisatud vees lahustatud emulsiooni Ceresit CC 81 (1 osa emulsiooni segada 3 osa veega). Umbes 5 mm paksune aluskiht peab ühtlaselt katma 50% aluspinnast. Renoveerimiskrohv kanda peale pärast aluskihi kivistumist, minimaalselt 24 tunni möödudes.

TÖÖDE KÄIK

Pakendi sisu puistata 6,25 l puhtasse külma vette ning segada käsitsi või segumasinaga kuni ühtlase tükkideta massi saamiseni. Vajadusel lisada õige paksusega segu saamiseks väike kogus vett. Segada kuni 5 minutit. CR 61



võib segada ning peale kanda krohvimisseadmega. Esmalt tuleb täita suuremad kahjustatud kohad, näiteks tühjad vuugid. Pärast segu nakkumist võib hakata peale kandma peamist krohvikihiti. Selle soovitatav paksus peaks olema maksimaalselt 10 mm. Krohv kanda peale käsitsi või masinaga ning siluda üle hõõrutiga. CR 61 moodustab aluskihi. Et selle värske pealispind nakuks hästi krohviga CR 62, tuleb seda karestada (näit. luuaga hõõruda) ning lasta seejärel kivistuda. Värsket krohvipinda kaitsta liiga kiire kuivamise eest ning lasta sellel vähemalt 24 tundi niisketes tingimustes taheneda. Pärast krohvikihhi kuivamist ja kivistumist (kõige varem 48 tunni pärast) võib selle katta renoveerimiskrohviga CR 62.

TÄHELEPANU!

Töid tuleb teha kuivades tingimustes, kui õhu ja töödeldava pinna temperatuur on + 5° kuni + 25 °C. Kõik siintoodud andmed kehtivad temperatuuril + 20 °C, kui suhteline õhuniiskus on 65%. Teistsugustes tingimustes võivad materjali omadused mõnevõrra muutuda.

Mitte segada teiste materjalidega. Mitte katta kipsi sisaldavate materjalidega.

CR 61 sisaldab tsementi, mille segamisel veega tekib aluseline reaktsioon. Seetõttu tuleb töötades silmi ja nahka kaitsta. Määrdu-nud kohti pesta hoolikalt veega. Silma

sattumisel loputada kohe rohke veega ning pöörduda arsti poole.

Kroom VI sisaldus - alla 2 ppm toote säilivusaja jooksul.

PAKENDID

Kotid 25 kg

TEHNILISED ANDMED

Koostisained: hüdrauliliste sideainete, täiteainete ja modifikaatorite segu

Värvus:	hall
Brutotihedus kuivas olekus (EN 998-1 järgi):	≤ 1300 kg/m ³
Segamisvahetegur:	umbes 6,25 l vett 25 kg kohta
Kasutamistemperatuur:	+5° kuni + 25 °C
Kasutusaeg:	umbes 60 minutit
Survetugevus EN 998-1 järgi):	CS III
Tuletundlikkus:	klass A1
Veeimavus (EN 998-1 järgi):	W0
Veeauru läbilaskvustegur (EN 998-1 järgi):	
- μ (KNO ₃ küllastunud lahus):	11
- μ (LiCl küllastunud lahus):	13
Nakkuvus (EN 998-1 järgi):	≥ 0,3 MPa – FP:A
Soojusjuhtivustegur λ _{10,dry} (EN 998-1 järgi):	0,47 W/mK (tabeli väärtus)
Püsivus (vastupidavus külmumisele ja sulamisele) PN-85/B-04500 järgi:	
- massikadu:	0%
- paindetugevuse muutus:	0%
- survetugevuse muutus:	-3,0%
Õhusisaldus värskes segus (EN 998-1 järgi):	29%
Õhupooride sisaldus sidestunud segus:	45%

Orienteeruv materjalikulu: umbes 9,0 kg/m² iga cm kohta (1 kg CR 61-st saadakse umbes 1,1 dm³ värsket segu)

Säilitamine: Kuni 6 kuud valmistamise kuupäevast, ladustatuna kaubaalustel kuivas ja jahedas kohas tervetes kahjustamata originaalpakendites.

Kergkrohvisegu (LW) kasutamiseks hoonete sise- ja välispindadel. Toode vastab standardile EN 998-1:2012.

Tehnilist abi ja juhtnööre saab telefonil:
Andrus Sepp +372 5168787

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