

TEHNILINE TEABELEHT (TT)

BETON 055

Polümeerne modelleeritav dekoratiivkrohv



Rakendusvaldkonnad

BETON 055 on stiliseeritud krohv, mis on mõeldud arhitektuurbetooni, betooni ja muude modelleeritud struktuuride pindade imiteerimiseks. Sõltuvalt teostustehnikast saab šabloone või trafarette kasutades luua mitte ainult betooni imitatsiooni, vaid ka laudade või klinkertelliste imitatsiooni. Krohvi värv on loomulikult valge, tellimisel toonitav pigmentidega. Pärast kivistumist on see veekindel ja külmakindel, tagades hea nakkumise ja vastupidavuse erinevatele kliimatingimustele.

Omadused

- Arhitektuurbetooni imitatsiooni loomiseks.
- Struktuuride jaoks nagu travertiin, marmor
- Tellisimitatsioonide ja laudade jaoks
- Siseruumides
- Fassaadide jaoks
- Paindlik
- Vastupidav löökidele
- Veekindel
- Külmakindel
- Atraktiivsed värvid

Töötlemine



Tehnilised andmed

Artikli number	5907418018120
Pakend	
Kogus ühiku kohta	15 kg/Tk.
Teralisus	0-0,5 mm
Värv	värviline
tarbimine	ca. 2,5 kg/m ²
Veeauru läbilaskvus	V2 – keskmine
Tõmbetugevus	≥ 0,3 MPa
Töötlemisaeg	20 min

BETON 055

Polümeerne modelleeritav dekoratiivkrohv

Materiaalne alus

- Mineraalsed lisandid
- Muudetud lisandid
- Pigmendid
- Polümeerid
- Parandavad lisandid

Töötlemistingimused

Krohvimise ja kuivamise ajal peaks keskkonna ja pinna temperatuur olema mitte madalam kui +5 °C ja mitte kõrgem kui +25 °C. Krohvitav pind peab olema kuiv, tasane, puhas, tugev, murenemata ja ühtlane. Pind peab olema kuiv, puhas ja tugev. Seente või muude mikroorganismide kahjustatud pinnad tuleb desaktiveerida SEPTOBUD 1008-ga. Kui on pragusid ja ebatasasusi, tuleb pind tasandada remondiseguga SPACHTEL&REPARATORMÖRTEL 429. Remondisegu peab korralikult kuivama. Tugevasti imavad pinnad tuleb kruntida GRUNTOLIT-W 301-ga.

Substraat

Soovitav on valida krundi värv, mis sobib kokku dekoratiivkrohvi värviga. Krundi kuivamisaeg ei tohiks olla lühem kui 24 tundi. Armeeringukihti soovitatakse kruntida TYNKOLIT-T 330 või TYNKOLIT-U 340-ga. Toode tuleks peale kanda harja või rulliga ning lasta kuivada vähemalt 24 tundi.

Betoon: Kruntida TYNKOLIT-T 330 või TYNKOLIT-U 340 abil
Lubitsementkrohv: Kruntida TYNKOLIT-T 330 või TYNKOLIT-U 340 abil

Kipskrohv: Kruntida TYNKOLIT-T 330 või TYNKOLIT-U 340 abil

Kipsplaat: Kruntida TYNKOLIT-T 330 või TYNKOLIT-U 340 abil

Soojustussüsteemi armeerimiskiht: Kruntida TYNKOLIT-T 330 või TYNKOLIT-U 340 abil

Ettevalmistus

Enne kasutamist tuleb krohvisegu hoolikalt läbi segada ja kontrollida, kas värv vastab tellitule. Värviliste krohvide kasutamisel tuleb tagada, et kogu materjal pärineks ühest tootmispartiist ja seda kasutataks ühe fassaadipinna

ulatuses. Krohvisegu ei tohi lahjendada veega ega segada teiste materjalidega (välja arvatud külmumiskindlad lisandid).

Töötlemine

Valmis krohvisegu tuleb kanda pinnale roostevabast terasest pahtlilabidaga nii, et kihi paksus vastaks terade suurusele. Seda tekstuuri saab luua ka värvirulli abil, millega värsket segu silutakse. Teine, umbes 1–2 mm paksune kiht tuleb kanda pinnale Veneetsia stiilis pahtlilabidaga (paksema ja jäigema terasega) pärast seda, kui krohv on veidi kuivanud. Süvenduste (ronimiskonksu) efekti saab saavutada, kui teatud piirkondi ei siluta pahtlilabidaga. Aukude ja pragude suurus sõltub pealekantud krohvikihi paksusest. Pärast kihi kuivamist (6–24 tundi) võib krohvi pinda täiendavalt "poleerida", kasutades Veneetsia stiilis pahtlilabidat, et pind ühtlustada. Ühendusjälgi saab siluda värskes krohvis, näiteks toru kasutades. Krohvipinnale läike andmiseks võib seda töödelda hüdfoobse preparaadiga HYDROMUR-W 1010, kuni pind on täielikult küllastunud. Segu sobib ka teiste struktuuride loomiseks. Selleks võib kasutada rulle, roostevabast terasest pahtlilabasid, plastist hõljukeid, samuti tööriistu nagu švammid, lapid, harjad, lusikad, pudelid jne. Värskest krohvitud pindu tuleb kaitsta otsese päikesevalguse, külma, tuule ja vihma eest. Sisaldab looduslikke materjale, värvilise krohviga töötamisel tuleb sama tasapinna pinnad katta ühe partii krohviga. Krohvitavad alad tuleb ühendada enne nende kuivamist, st "märg märjale".

Ohuavaldused

Üksikasjalikud ohutusjuhised leiame meie eraldi ohutuskardilt. Enne kasutamist lugege neid ohutuskarte.

Ladustamine

Kuni 12 kuud alates valmistamise kuupäevast, õhukindlalt suletud pakendis temperatuuril +5 °C kuni +25 °C, lastele kättesaamatus kohas, kaitstuna otsese päikesevalguse eest, eemal soojusallikatest ja lahtisest leegist. Seda saab transportida mis tahes transpordivahendiga, temperatuuril mitte alla +5 °C. AGS reeglid sellele ei kehti.

BETON 055

Polümeerne modelleeritav dekoratiivkrohv

Silt



Üldine teave

Käesolev teabeleht tühistab kõik varasemad väljaanded. Selles tehniliste andmete lehes esitatud teave peegeldab meie teadmisi ja praktilist kogemust. Teave on koostatud hoolikalt ja ausalt, kuid ilma igasuguste garantiideta selle õigsuse, ajakohasuse ja täielikkuse kohta ning ilma vastutusest edasiste kasutaja otsuste eest. Need ei loo iseenesest õiguslikke suhteid ega muid lisakohustusi. Need ei vabasta klienti kohustusest iseseisvalt kontrollida, kas toode sobib ettenähtud otstarbeks. Tehnilised väärtused on seotud baasproduktidega. Pigmentimise ja lahjendamise tõttu võivad tekkida kõrvalekalded tehnilistest parameetritest. Esitatud tehnilised näitajad on keskmised väärtused. Kui katate pindasid, mida siin ei ole kirjeldatud, peate konsulteerima meiega. Värvitoonid võivad värvikaardiga võrreldes pisut erineda, vajadusel tehke kohapeal proov. Näidatud kuivamis- ja ooteaeg kehtivad laboritingimustes (+20°C/65% suhteline õhuniiskus) ja võivad ehitusplatsil erineda. Kõik selles tooteandmelehes esitatud tehnilised andmed on määratud laboritingimustes.