



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.
- Sobib selliste struktuuride jaoks nagu travertiin ja marmor.
- Sobib telliste või laudade imitatsioonideks
- Sisetöödeks.
- Hoone fassaadidele
- Paindlik
- Veekindel
- Külmakindel
- Atraktiivsed värvid

Töötlemine:



Tehnilised andmed:

Art.	5907418018120
Pakendi tüüp	
Kogus ühiku kohta	15 kg/EH
Ühikud kaubaalusel	33 EH/Pal.
Värv	värviline
Terade suurus	0 - 0,5 mm
Tarbimine	ca. 2,5 kg/m²
Töötlemisaeg	ca. 20 min
Aurule läbilaskev	V2 – keskmine
Haardumine koos (Beton)	≥ 0,3 MPa
Vee imendumine	W3

Toode vastab: • EN 15824

Materiaalne alus:

- Mineraalsed täiteained
- Parandavad lisandid
- Pigmentatsioon

Substraat: Soovitav on valida krundi värv, mis sobib kokku dekoratiivkrohvi värviga. Krundi kuivamisega 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.

Aluspinna ettevalmistamine:

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 tootmispartiiist ja seda kasutataks ühe fassaadipinna ulatuses. Krohvisegu ei tohi lahjendada veega ega segada teiste materjalidega (välja arvatud külmumiskindlad lisandid).



BETON 055

Polümeerne modelleeritav dekoratiivkrohv

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 (ronimiskonsu) efekti saab saavutada, kui teatud piirkondi ei siluta pahtlilabidaga.
Aukude ja pragude suurus sõltub pealekantud krohvi kihi 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 hüdrofoobse 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.
Värskelt krohvitud pindu tuleb kaitsta otsese päikesevalguse, külma, tuule ja vihma eest.

Töötlemistingimused:

Krohvimise ja kuivamise ajal peaks keskkonna ja pinna temperatuur olema mitte madalam kui +5 °C ja mitte kõrgem kui +25 °C. Krohvitatav 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&REPARATURMÖRTEL 429. Remondisegu peab korralikult kuivama. Tugevasti imavad pinnad tuleb kruntida GRUNTOLIT-W 301-ga.

Märkused:

Sisaldab looduslikke materjale, värvilise krohviga töötamisel tuleb sama tasapinna pinnad katta ühe partii krohviga.
Krohvitatavad alad tuleb ühendada enne nende kuivamist, st „märg märjale“.

Ohuavaldused:

Üksikasjalikud ohutusjuhised leiata meie eraldi ohutuskaardilt. 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.

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 vastutuseta 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.