



VIVAREC OÜ
Kopli 3
10412 Tallinn
tel: 659 9000
e-post vivarec@vivarec.ee

LITOKOL LITOCROM STARLIKE

Kahekomponentne happekindel epoksiidsegu keraamiliste plaatide ja mosaiigi paigalduseks ja vuukimiseks, vuuk 2 - 10 mm.

Kirjeldus: Kahekomponentne happekindel epoksiidsegu. A komponent koosneb epoksiidvaigu, räniosakeste ja lisaainete segust. B komponent koosneb orgaaniliste katalüsaatorite segust. Toote peamised omadused:

- Kerge kasutada, peale kanda ja puhastada
- Stabiilne ja toonilt ühtlane
- Kõrge mehhaaniline tugevus
- Väga madal vee absorptsioon
- Kõvenemisel ei teki pragusid
- Suurepärase vastupidavuse kemikaalidele

Klassifikatsioon EN 13888: Litochrom Starlike, class RG

Klassifikatsioon EN 12004: Litochrom Starlike, class R2T

Kasutamine: Sobib kasutamiseks happekindlaks paigalduseks ja vuukimiseks pöranda- ja seinaplaatidele ning mosaiigile nii sise- kui välisoludesse, vuugiga 2 -10 mm:

- Pöranda ja seinaplaadid üldiselt
- Pöranda – ja seinaplaadid vannitubades ja dušširuumides
- Pörandakütte puhul
- Köögitasapinnad
- Terrassid ja rõdud
- Sobilik ka kasutamiseks, kui on otsene kontakt toiduainetega , vastavalt D.M 21.03.1973 ja järgides tervisenõudeid 26.04.1993 no. 220. Vajadusel küsida vastav sertifikaat Litokoli esindaja käest.

Samuti võib Litochrom Starlike segu kasutada keraamiliste plaatide vuukimiseks pindadel, mis on otseses kokkupuutes toiduainetega nagu: lihalõikamispinnad, meierei, kalakasvatus, töötasapinnad restoranides ja pagaritööstuses. Toode sobib kasutamiseks ka pindadel, millel on pidev kokkupuude kemikaalidega . Sobib kasutamiseks basseinides.

Eelnev kontroll ja vuugi ettevalmistus:

Kontrolli, et paigaldussegu, millega plaadid paigaldati on täielikult kivistunud ja kuivanud. Vuugid peavad olema puhtad, tolmuvabad ja „tühjad“ vähemalt 2/3 plaadi paksuse jagu. Kõik segu, mis on vuukidesse valgunud, tuleb eemaldada.

A ja B osa segamine: A KOMPONENT: 100 osa vastavalt kaalule

B KOMPONENT: 7,2 osa vastavalt kaalule

Kaks komponenti on välja mõõdetud kogustes neile mõeldud anumates

Segu ettevalmistamine: lisa B komponent (katalüsaator) A komponendile (pasta). Ole kindel, et sa lisad A-le kogu B sisu, puhastades hoolikalt nõu põhja ja küljed, kasutades selleks terasest spaatlit. Sega, kasutades selleks elektrilist segajat, mis on varustatud segamislabaga, kuni moodustub ühtlane, ilma klompideta segu. Käsitsi segamine ei ole soovitatav. Kaks komponenti on valmismöödetud kogustes eraldi pakendites, et vältida segamisel tehtavaid vigu.

Vuukimine: kanna vuugisegu vuukidesse kasutades selleks spetsiaalset kummist vuukimislabidat (nt. nagu art. 104/G). Eemalda vuugisegu jäägid plaadilt. Toote kasutamise aeg ja kõvenemisaeg on rangelt seotud ruumi temperatuuriga. Ideaalne temperatuur tootega töötamiseks on vahemikus +18C-+23C kraadi. Sellises temperatuuris on toode kergest töödeldav 45 minutit. Põrand on käidav 24 tunni pärast. Temperatuuril +15 kraadi on põrand käidav 3 päeva pärast. Põrand on kasutusvalmis ja vastupidav kemikaalidele 5 päeva pärast, kui temperatuur on olnud +23 kraadi ja 10 päeva pärast kui temperatuur on olnud + 15 kraadi. Temperatuurivahemikus +8 kuni 12 kraadi, on toode väga tihe ja raske kasutada. Ka kõvenemise aeg pikeneb märgatavalt.

Ära lisa tootele vett või muid lahustuvaid aineid, et parandada toote töödeldavust. Kuuma ilmaga on soovitatav toode kanda põrandale nii kiiresti kui võimalik, sest kuumus vähendab valmissegatud segu kasutamise aega.

Puhastamine ja tööde lõpetamine:

Vuugisegu tuleb pinnalt eemaldada ja töö lõpetada kuni segu on veel märg ja igal juhul võimalikult lühima aja pärast. Jälgi, et sa ei eemaldaks segu vuukidest ega jätaks plaadi pinnale vuugisegu jääke. Puhastamine võib toimida mehhaaniliselt või kasutades selleks mõeldud elektrilist masinat (single-brush machine).

Mehhaaniline puhastamine: esiteks pritsi puhast vett vuugitud pinnale. Kui vajalik, vii algeline puhastus läbi kasutades selleks harja või niisutatud vilti (art. 109/G). Puhastada tuleb ringikujuliste liigutustega mõlema kellaosuti suunas. Teine puhastus vii läbi jäiga viskoosse käsna (art. 131/G), et saavutada sile, puhastatud pind, eemaldades segu plaadi pinnalt täielikult ja kuivatades pinnalt liigse vee. PS! Jälgi, et sa ei eemaldaks vuugisegu vuukidest. Kui puhastuskäsnad on määrdunud, tuleb nad puhastusprotsessi kestel välja vahetada.

Masinpuhastus: pärast liigse vuugisegu eemaldamist pinnalt, pritsi vuugitud pinnale piisavalt palju puhast vett. Nüüd alusta puhastamist kasutades ühe harjaga masinat (single-brush machine), mis on varustatud vildist kettaga. Töö kestel vaheta määrdunud vildist ketas uuega. Plekid või viimased jäägid, mis ei olnud eemaldatavad masinaga võib eemaldada hiljemalt 12-24 tunni pärast kasutades selleks puhastusvahendit Litonet. Pritsi Litoneti kogu pinnale lahjendades toodet veega 1:10-le, olenevalt pinnale jäänud segu jääkidest. Kui segu jäägid on pinnal tuhmunud (pärast 15-30 minutit), hõõru pinda valge vildist kettaga (art. 109/G) või ühekordse harjaga. Loputa pind koheselt puhta veega ja kuivata hoolikalt lapiga. Ära palun oota kuni vesi on pinnalt aurustunud, see võib jätta keraamilisele pinnale jäljed.

Hoiatus:

- Kui võimalik, kasuta toodet alati temperatuurivahemikus +18 kuni +23 kraadi. Ära kasuta toodet madalamatel temperatuuridel või niiskes keskkonnas, et vältida pinna karboniseerumist, mis võib muuta tooni ühtlust.
- Eemalda toote ülejäägid plaadi pinnalt kiiresti, kuna pärast toote kõvenemist saab jääke eemaldada ainult tugevate mehhaaniliste liigutustega, mis kahjustab lõpptulemust oluliselt.
- Ära kata vuugitud pinda kogu ulatuses kanga või mingi muu materjaliga, et vältida kondensatsiooni, mis võib tekitada niiskuse ja pinna karboniseerumise, mille tulemuseks on toonierinevused.
- Toodet ei tohi kasutada vuukimiseks pindu, mis on pidevas kokkupuutes väga kangete ainetega, milledega toode võib olla ainult lühiajalises kontaktis.
- Ära kasuta toodet pindade, mis on kontaktis õlihappega, vuukimiseks (nt. Oliiviõli tehas)
- Ära sega toodet vee või muude lahjendavate toodetega
- Ära kasuta toodet kohtades, mida ei ole käesolevas juhises märgitud.

