

OptiGrund E.L.F.

SilaCryl'il põhinev, sügavimbuv, hüdrofobiseeriv spetsiaalkrunt välis- ja sisetöödeks – kasutamine tõestatav ultravioletvalgust peegeldava varustuse abil



Tootekirjeldus

Kasutusala	Ühtlustav kruntvärv kandmiseks suurepoorilistele, imavatele, kergelt liivase pealispinnaga krohvidele ja betoonpindadele välis- ja sisetöödel või kipskartong- ja kipsplaatidele kandmiseks sisetöödel enne pinna katmist dispersioon-, silikoonvaik- ja polümerisaatvaikvärvidega. Kasutatakse ka ilma plahvatuse eest kaitstud installatsioonideta ja ebapiisava ventilatsiooniga ruumides, samuti ruumides, milles toodetakse või hoitakse tubakatooteid ja toiduaineid. Tänu eriti peente osakestega SilaCryl'tehnoloogiale tungib OptiGrund E.L.F. sügavale pinna sisse ja muudab selle hüdrofoobseks. Spetsiaalne indikaator võimaldab ultraviolettlambiga kruntkihti kindlaks teha ka pärast pinna katmist. Selleks kraabitakse kattekiht ettevaatlikult kuni aluspinnani välja ja valgustatakse ultraviolettlambiga. OptiGrund E.L.F.-i tunneb seejuures ära sinakas-violetse refleksiooni järgi.
Omadused	Vähese lõhnaga, miinimumini viidud emissiooniga ja lahustivaba, hüdrofobiseeriv, kasutusvalmis, lihtne peale kanda.
Sideaine	Silikooni abil modifitseeritud, vett sisaldav akrüülvaikhüdrosool.
Pakend/ pakendi suurus	1 liiter, 5 liitrit ja 10 liitrit
Säilitamine	Hoida jahedas, kuid mitte miinuskraadide juures.
Tehnilised andmed	■ Tihedus: ca 1,02 g/cm ³

Töötlemine

Aluspinna ettevalmistamine	Aluspind peab olema puhas, kuiv, pinnal ei tohi olla nakkumist takistavaid aineid. Järgida ehitusteenuste töövõtu määruse (VOB) C osa, standardi DIN 18 363 pkt 3. Vahendi sobivuse osas erinevate aluspindadega, samuti nende ettevalmistuse osas palume järgida meie tehnilist informatsiooni nr 650 „Aluspinnad ja nende ettevalmistus”.
Pealekandmise meetod	Normaalse imavusega aluspindadele kanda üks kord lahjendamata kujul. Tugevalt imavatele pindadele kanda üks kord lahjendamata kujul, kuid paksu katva kihina. Krunt ei tohi moodustada suletud, läikivat kilet. Kerge pindmine läige indikaatorist tulenevalt siiski tekib.
Kulu	Olenevalt aluspinna imavusest 150-200 ml/m ² . Täpne materjalikulu teha kindlaks objektil proovikatmise käigus.
Töötlemistingimused	Minimaalne lubatud temperatuur toote pealekandmisel ja kuivamisel +5 °C öhk ja aluspind.
Kuivamine/kuivamisaeag	+20 °C ja 65 % suhtelise õhuniiskuse juures on pind ca 12 tunni pärast ülevärvitav. Madalam temperatuur pikendab kuivamisega.
Tööriistad	OptiGrund E.L.F.-i võib peale kanda tavaliste pintslite, rullide ja pihustusseadmetega, ka airless-meetodil.



Õhuvaba pihustamine

Pihustusnurk: 20-50° Düüs: 0,015" Rõhk: 60 bar Töövahendid puhastada kohe pärast kasutamist veega.

Tähelepanu

OptiGrund E.L.F. ei sobi kasutamiseks horisontaalsetel veega kokkupuutuvatel pindadel.

Tähelepanu

Ohutusnõuded (trükkimineku seisuga)

Hoida lastele kättesaamatus kohas. Silma sattumisel loputada kohe veega. Värvide pealekandmisel pihustamise teel vältida pihustusudu sissehingamist. Mitte valada kanalisatsiooni, veekogudesse või maapinnale.

Jäätmekäitlus

Jäätmekäitlusse anda ainult täiesti tühjad pakendid. Vedelad materjalijäägid utiliseerida vesialuseliste värvide jääkidenä, kuivanud materjalijäägid utiliseerida tahkunud värvide või olmeprügina.

Sobivus teiste toodetega

OptiGrund E.L.F.-i spetsiifiliste omaduste säilitamiseks ei tohi seda teiste materjalidega segada ega lahjendada.

Värvide ja lakkide tootekood

M-GF01

Koostis

Akrüülhüdrosool, vesi, lisaained, konservandid.

Täpsemad andmed

Vt ohutuskaarti.

Tehniline nõustamine

Käesolevas infolehes ei ole võimalik käsitleda kõiki praktikas esinevaid aluspindu ja nende katmise tehnoloogiaid. Kui Teil on tegemist aluspinnaga, mida pole käesolevas infolehes mainitud, pöörduge meie kohapealsete esindajate poole. Hea meelega anname Teile üksikasjalikku nõu, arvestades konkreetse ehitusobjekti iseärasusi.

SIA DAW Baltica Eesti filiaal

Läike tee 2/1, Peetri alevik, Rae vald
75312 Harjumaa
Tel (+372) 600 0690
Fax (+372) 600 0691
e-mail info@daw.ee
www.caparol.ee

Tehniline informatsioon nr 660 – seisuga mai 2015

Antud tehniline informatsioon on koostatud uusimate tehnikasaavutuste ja meie kogemuste baasil. Aluspindade ja objektide valitsevate tingimuste mitmekesisust silmas pidades on ostja/kasutaja kohustatud kontrollima meie materjalide sobivust ettenähtud otstarbel kasutamiseks igal konkreetsel juhul. Uue tehnilise informatsiooni ilmunisega kaotab käesolev infoleht kehtivuse.

SIA DAW Baltica · Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 · tālr.: 67500072 · fakss: 67440660 · e-pasts: info@daw.lv · www.caparol.lv
SIA DAW Baltica Eesti filiaal · Läike tee 2/1, Peetri küla, Rae vald 75312 Harjumaa · büroo 600 0690 · faks 600 0691 · e-post: info@daw.ee · www.caparol.ee
UAB „Caparol Lietuva“ · Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius, tel. 8 5 2602015, fax. 8 5 2639283, el.p.: info@caparol.lt · www.caparol.lt