


	<p>Aluspind peab olema kande-, stabiilse vormiga, püsiv, vaba lahtistest osadest, tolmust, õlidest, rasvadest, kummihõõrdejälgedest või muudest nakkumist takistavatest aineosadest. Tsementi sisaldavad ja kunstmaterjaliga parandatud tasandussegude kattevõimet tuleb kontrollida. Vajadusel teha proovikatmine. Kõvad tasanduskihid ja pinnad kus on kasutatud keemilisi lisandeid tuleb tugeva mehaanilise meetodi käigus ette valmistada. Soovituslik on teha proovipinnad. Värske betooni või tsementpõranda pealispind peab olema matiks kuivanud, sellel ei tohi olla läikivat veekelmet.</p> <p>Kui Disbopox 443 EP-Imprägnierungit kasutatakse kruntimisvahendina enne järgnevate kattekihtide pealekandmist, peab lisaks järgima järgmisi nõudeid: Aluspinna pealispinna tõmbetugevus peab olema keskmiselt 1,5 N/mm². Väikseim üksikväärtus ei tohi olla alla 1,0 N/mm². Aluspinnad peavad olema saavutanud tasakaaluniiskuse: Betoon ja tsement max 4 mahu% (ei kehti juhul kui järgnev töötlus toimub tootega Disbopox 453 Verlaufschiicht) Anhüdrüit: max 1,0 mahu%.</p>
<p>Aluspinna ettevalmistamine</p>	<p>Aluspind tuleb sobivate meetmete, nagu nt metallteradega töötlemise või freesimise abil nii ette valmistada, et see vastaks eespool mainitud nõuetele.</p> <p>Mitte kandvad, jahused või väga määrduvad pealispinnad, nt õli, rasva, kummitriipude jne läbi, tuleb eeltöödelda intensiivse mehaanilise meetodiga. Õliplekid eemaldada tavapärase rasva lahustava ainega.</p> <p>Vanad värvikihid eemaldada.</p> <p>Mõranenud või defektsed kohad aluspinna pealispinnas täita Disbocret®-PCC-mörtidega või Disboxid EP-mörtidega.</p> <p>Silikooni sisaldavaid materjale enne immutamist ja immutamise ajal ümberkaudsetel pindadel mitte kasutada, kuna need võivad põhjustada pealispinna defekte.</p>
<p>Materjali valmistamine</p>	<p>Lisada kõvendi põhimassile. Aeglaselt pöörlevas segumasinas (max 400 pöör/min) intensiivselt segada. Valada ümber teise anumasse, vajaduse korral lisada vedeldamiseks nõutav kogus vett (max 5 % mahust) ja veel kord põhjalikult segada.</p>
<p>Segamisvahekord</p>	<p>Põhimass : kõvendi = 4 : 1 mahuosa.</p>
<p>Pealekandmise meetod</p>	<p>Olenevalt kasutamistarbeter harja, lühikesekarvalise valtsi, airless-seadme-, madalrõhk-/ pihustusseadme või käsikangpritsiga. Pealekandmise ajal tuleb materjali vahetevahel segada.</p> <p>Ebaühtlaselt imavatel pindadel võib esineda läikeastme ja värvitooni erinevusi. Ühtlase optilise välimuse saavutamiseks töödelda alati "värske-värskele" meetodil. Suurematel pindadel töötada mitmekesi. Teineteisega kokku puutuvatel pindadel kasutada alati ühe partii tooteid.</p> <p>Ekstreemsed viimistluskihi paksuste erinevused ühes tööetapis võivad põhjustada kuivamisprobleeme ja materjali püsima jäämist.</p>
<p>Kattekihtide ülesehitus</p>	<p>Mineraalsete aluspindade impregneerimiseks/kaitsekihiga katmiseks lahjendada olenevalt pinna imavusest ja kihi soovitatavast paksusest max 5 mahuprotsendi veega. Sobivad pihustusseadmed: airlessseade (düüsi suurus 0,008 tolli).</p> <p>Imavate mineraalsete aluspindade kruntimine enne veega lahjendatavate kattekihtide pealekandmist. Materjal harja abil ühes tööetapis ühtlaselt ja intensiivselt peale kanda.</p> <p>Imavate mineraalsete aluspindade impregneerimine/kaitsekihiga katmine. Olenevalt kihi soovitatavast paksusest kanda materjal peale ühes või kahes tööetapis. Esimesel tööetapil kanda peale harjaga, teisel eelistatavalt lühikesekarvalise valtsiga või pritsides.</p>
<p>Kulu</p>	<p>Imavad pinnad ca 200 g/m² lahjendatud või lahjendamata materjali ühekordsel pealekandmisel. Täpsed kulunormid teha kindlaks objekti proovikatmise teel.</p>
<p>Töötlemisaeg</p>	<p>20 °C ja 60 % õhuniiskuse korral ca 60 minutit. Kõrgemad temperatuurid lühendavad ja madalamad temperatuurid pikendavad ooteaega.</p>
<p>Töötlemistingimused</p>	<p>Nõuanne: Töötlemisaja lõppemine on optiliselt ära tuntav.</p> <p>Materjali, õhu ja aluspinna temperatuur: min 12 °C, max 30 °C</p> <p>Suhteline õhuniiskus ei tohi ületada 80 %. Aluspinna temperatuur peab alati olema vähemalt 3 °C üle kastepunkti. Kuivamise ajal hoolitseda hea ventilatsiooni eest, kuna eralduva vee tõttu võib tõusta ruumi niiskustase. Vältida tuleb tuuletõmbust!</p>

Ooteajad	Temperatuuril 20 °C peaks töötappide vaheline ooteaeg olema min 16 tundi ja max 24 tundi, need ajad kehtivad ka pigmenteeritud ja difusioonile avatud materjalide pealekandmise korral. Pikema ooteaja korral tuleb pealispinda karestada. Kõrgemad temperatuurid lühendavad ja madalamad temperatuurid pikendavad ooteaega.
Kuivamine/kuivamisaeg	20 °C ja 60 % õhuniiskuse korral on pind käimiskindel ca 16 tunni möödudes, ca 7 päeva pärast täielikult koormatav nii mehaaniliselt kui ka keemiliselt. Madalamad temperatuurid pikendavad kuivamisaega.
Tööriistade puhastamine	Kuivamisprotsessi kestel (ca 24 tundi temperatuuril 20 °C) peab pealekantud materjali niiskuse eest kaitsta, muidu võivad tekkida pealispinnadefektid ja nakkuvus võib väheneda.
	Töövahendid puhastada kohe pärast kasutamist ja pikemate tööpauside ajal vee või sooja seebiveega.

Tähelepanu

Sertifikaadid	Järelepärimisel saadaval.
Ohutusnõuded (trükkimineku seisuga)	Ainult professionaalseks kasutamiseks ette nähtud toode. Põhimass: Tõsine silmade kahjustamise oht. Vältida auru/aerosooli sissehingamist. Vältida sattumist silma, nahale ja riietele. Kasutada ainult hästi ventileeritavates ruumides või väljas. Vältida sattumist keskkonda. Järgida isikukaitsemeetmeid. SILMA SATTUMISEL loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole. NAHALE SATTUMISEL pesta kohe rohke vee mitme minuti vältel. Eemaldada kontaktläätsed kui on. Edasi loputada. Anum hoida tihedalt suletuna hästi ventileeritavas ruumis.
Jäätmekäitlus	Kõvendi: Ärritab nahka. Tõsine silmade kahjustamise oht. Nahale sattudes võib põhjustada ülitundlikkust. Ohtlik veeorganismidele, pikaajaline toime. Süttiv vedelik ja aur. Hoida eemal lahtisest tulest ja kuumadest pindadest. - Mitte suitsetada. Vältida auru/aerosooli sissehingamist. Vältida sattumist silma, nahale ja riietele. Kasutada ainult hästi ventileeritavates ruumides või väljas. Vältida sattumist keskkonda. Järgida isikukaitsemeetmeid. SILMA SATTUMISEL loputada kohe rohke veega ja pöörduda arsti poole. NAHALE SATTUMISEL pesta kohe rohke vee mitme minuti vältel. Eemaldada kontaktläätsed kui on. Edasi loputada. Anum hoida tihedalt suletuna hästi ventileeritavas ruumis.
ELi piirväärtus selle toote lenduvate orgaaniliste ühendite (LOÜ) sisalduse puhul	Sisaldab epoksiidseid ühendeid. Võib põhjustada allergilisi reaktsioone. Järgida tootjapoolseid juhiseid.
Gis- kood	Jäätmekäitlusse anda ainult täiesti tühjad pakendid. Vedelad ja kivistunud materjalijäägid utiliseerida kui värvijäätmed, orgaanilised lahustid või muud ohtlikuid jäätmeid sisaldavad jäätmed.
Täpsemad andmed	(Kat. A/j): 140 g/l (2010). See toode sisaldab max 80 g/l LOÜ-d.
CE- märgistus	RE 2 Vt ohutuskaarti. Küsi vastavaid töötlemis ja hooldamisjuhendeid Caparoli esindajalt.

	
Disbon GmbH	
Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt	
08	
DIS-443-001235 EN 13813:2002	
Kunstvaikviimistlus/kunstvaikkatted siseruumides kasutamiseks EN 13813:SR-E _{fl} -B1,5-AR1-IR4	
Tuletundlikkus	E _{fl}
Ohtlikud ained	SR
Veeauru läbilaskvus	NPD
Kulumiskindlus	≤ AR1
Vastupidavus	≥ B1,5
Löögitugevus	≥ IR4

EN 13813

SIA DAW Baltica Eesti filiaal

Standardis DIN EN 13813 „Põrandasegud, põrandamassid ja põrandad – Põrandasegud ja põrandamassid – Omadused ja nõuded“ on toodud nõuded põrandasegudele, mida kasutatakse põrandakonstruktsioonide tegemiseks siseruumides. See standard käsitleb ka kunstvaikpinnakatteid ja- viimistluskatteid.

Tooted, mis vastavad nimetatud normidele, tuleb varustada CE-tähisega. CE tähis peab olema pakendil, samuti kättesaadav vastavas dokumendis aadressil www.caparol.de.

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 443 – seisuga jaanuar 2020

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