

Disbopur 458 PU-AquaSiegel



Caurspīdīgi, ar ūdeni atšķaidāmi, divkomponentu (2K) poliuretāna sveķi matētiem cietu un ļoti cietu epoksīdu un poliuretāna pārklājumu lakojumiem iekšdarbos.

Produkta apraksts

| | |
|----------------|---|
| Pielietojums | <p>Pateicoties samazinātai emisijai materiāls ir īpaši piemērots visām "jūtīgajām" zonām, tādām kā uzgaidāmās telpas, slimnīcas, bērnudārzi un pagarinātās dienas grupas, skolas u.tml. Matētu lakojumu iegūšanai uz cietiem un ļoti cietiem poliuretāna un epoksīdu pārklājumiem iekšdarbos ar nelielu noslodzi.</p> <p>Disboxid StoneColor sistēmas sastāvdaļa iekšdarbos.</p> <p>Papildus sedzošais lakojumus Disboxid MultiColor sistēmā iekšdarbos, kā arī Disboxid ArteFloor sistēmā matētas virsmas iegūšanai.</p> <p>Kopā ar Disbon 947 SlideStop Fine pastiprina pretslīdes efektu.</p> <p>Var tikt uzklāts kā aizsargklājums sienām virs Caparol SeidenLatex ELF un Caparol Latex Satin 20.</p> |
| Īpašības | <ul style="list-style-type: none"> ■ Ar samazinātu emisiju ■ Elpojošs ■ Paaugstina PUR un EP cieto un ļoti cieto pārklājumu izturību pret skrāpējumiem ■ Laba noturība pret UV stariem un ķīmiskajiem līdzekļiem ■ Samazina spīdīgu klājumu gaismas atstarošanas spēju ■ Aizsarglakojumus grīdu klājumiem ir iekaisītiem čipšiem |
| Materiāla bāze | Ūdenī šķīstoša 2K poliuretāna dispersija. |
| Iepakojums | 4 kg plastmasas kombinētie iepakojumi |
| Krāsu toņi | Caurspīdīgs |
| Spīduma pakāpe | Matēts |
| Uzglabāšana | <p>Vēsā, sausā vietā, sargāt no sala.</p> <p>Slēgtā oriģināliepakojumā uzglabājams vismaz 9 mēnešus. Pie zemākām darba temperatūrām materiālu pirms iestrādes uzglabāt apm. 20°C temperatūrā.</p> |
| Tehniskie dati | <ul style="list-style-type: none"> ■ Blīvums: apm. 1,05 g/cm³ ■ Sausā slāņa biezums: apm. 44 μm/100 g/m² ■ Noberzums saskaņā ar Taber (CS 10/1000 U/1000 g): 17 mg/30 cm² |

Pārbaudīts un licencēts saskaņā ar AgBB pārbaudes kritērijiem GOS (gaistošo organisko savienojumu) emisijai un iekšdarbiem relevantiem celtniecības produktiem. AgBB (Celtniecības produktu veselības novērtējuma komisijas) vērtējuma shēma radusies no apkārtējās vides un veselības iestādēm celtniecības materiālu izmantošanai jutīgās zonās, tādās kā uzgaidāmās zāles.



Izturība pret ķīmikālijām

| Noturība pret ķīmisko vielu iedarbību atbilstoši DIN EN ISO 2812-3:2007 pie 20 °C temperatūras | |
|--|----------|
| | 7 dienas |
| Pārbaudes grupas atbilstoši Vācijas Būvtehnikas institūta Berlīnē būvniecības un kontroles standartiem | |
| Grupa 1: Benzīns | + |
| Grupa 3: Šķidrāis kurināmais EL (atbilstoši DIN 51 603-1) | + |
| Grupa 4: visi ogļūdeņraži | + |
| Grupa 7b: biodīzelis (pēc DIN EN 14214) | + |
| Grupa 8: līdz 40 % alifātiskie aldehīdi ūdens šķīdumā | + |
| Grupa 9: neorganisko skābju ūdens šķīdumi (karbonskābes) līdz 10 % | + (V) |
| Grupa 10: minerālskābes līdz 20 % | + |
| Grupa 11: neorganiski sārmī | + |
| Grupa 14: organiskās virsmaktīvās vielas ūdens šķīdumā | + |
| Skidrōls | + |
| 10 % citronskābe | + |
| Dzelzs III hlorīdšķīdums, piesātināts | + |
| 85 % fosforskābe | + |
| Ksilols | + |
| 25 % amonjaks | + |
| Kola | + |
| Kafija | + (V) |
| Sarkanvīns | + (V) |
| 40 % etanols | + |
| 96 % etanols | + |
| Destilēts ūdens | + |
| Testbenzīns (terpentīna aizvietoņš) | + |
| 10 % sāļsskābe | + |
| 30 % sāļsskābe | + (V) |
| Apzīmējumi: + = noturīgs, V = krāsas maiņa | |

Iestrāde

Piemērotas pamatnes

Noturīgi cieti un ļoti cieti PU un EP pārklājumi, kā arī ar čipšiem nobērtas virsmas, kā arī Disboxid MultiColor, StoneColor un ArteFloor sistēmas.
Pamatnei jābūt nestspējīgai, ar stabilu formu, cietai, bez atdalošām vielām, brīvai no putekļiem, eļļām, taukiem, gumijas noburzumiem un citām atdalošām vielām.

Uz sienām, kas krāsotas ar ar Caparol SeidenLatex ELF un Caparol Latex Satin 20 gaišos toņos ar gaišuma pakāpi 100 – 60. Uz Capaver® Glasgewebe stikla šķiedras audumiem tiek panāktas īpaši noturīgas virsmas. Klājot uz citu ražotāju stiklašķiedras audumiem, var veidoties neliels dzeltējums.

Nelietot uz uzsūcošām pamatnēm, tādām kā betons, klons vai koks.

Pamatnes sagatavošana

Pamatne ar piemērotām metodēm, piem., rūpīgi noslaukot un nosūcot (īpaši attiecībā uz virsmām ar čipšiem), jāgatavo tā, lai tā atbilstu augstāk minētiem nosacījumiem. Papildus virsmu noslaucīt ar mikrošķiedras vai putekļu lupatiņu.

Uzklātos reaģējošo sveķu pārklājumus nākošajā dienā nolakot. Ilgākas dīkstāves gadījumā klājumu viegli noslīpēt.

Vecos pārklājumus pieslīpēt tā, lai veidojas matēta virsma. Neizmantojot raupjus slīpēšanas līdzekļus, lai izvairītos no skrāpējumiem. Lakojušs neizlīdzina skrāpējumus un nelīdzenumus.

Materiāla sagatavošana

Pievienot cietinātāju pamatmasai. Intensīvi maisīt ar lēni rotējošu maisītāju (maks. 400 apgriezieni/min.), līdz izveidojies vienmērīga masa. Iepildīt citā traukā un vēlreiz rūpīgi samaisīt.

Maisījuma attiecība

Pamatmasa : cietinātājs = 5 : 1

| | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|--|---------------------|--|----------------------------|--|-------------------------------------|--|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Uzklāšanas metode | Uzklāt ar otu vai rullīti (ar tekstūras poliamīda rullīti, diega garumā 8-11 mm). Vienmērīgai optikai uzklāt "slapjš slapjā". Strādājot ar rullīti, materiālu uzklāt vienmērīgās joslās, lai nepaliktu redzamas rullīša atstātās pēdas. | | | | | | | | | | |
| Pārklājuma uzbūve | Gluda virsma Materiālu uzklāt vienmērīgi, plānā kārtā, krustu šķērsu virzienā. Blakusesošās virsmas nolakot vienā paņēmienā, lai izvairītos no redzamiem pārslaidumiem Virisma ar pretslīdes efektu Materiālam pievienot 2–3 % Disbon 947 SlideStop Fine, rūpīgi izmaisīt un uzklāt, kā aprakstīts attiecībā uz gludām virsmām. Uzklājot materiālu laiku pa laikam izmaisīt. | | | | | | | | | | |
| Patēriņš | <table border="1"> <tr> <td colspan="2"><i>Gluda virsma</i></td> </tr> <tr> <td>Disbopur 458 PU-AquaSiegel</td> <td>80–120 g/m² * vienam klājumam</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><i>Virisma ar pretslīdes efektu</i></td> </tr> <tr> <td>Disbopur 458 U-AquaSiegel</td> <td>apm. 130 g/m²</td> </tr> <tr> <td>Disbon 947 SlideStop Fine</td> <td>apm. 4 g/m²</td> </tr> </table> <p>* Bļivam bezporu klājumam ieteicams uzklāt divās kārtās. Precīzam patēriņam veikt paraugklājumu objektā.</p> | <i>Gluda virsma</i> | | Disbopur 458 PU-AquaSiegel | 80–120 g/m ² * vienam klājumam | <i>Virisma ar pretslīdes efektu</i> | | Disbopur 458 U-AquaSiegel | apm. 130 g/m ² | Disbon 947 SlideStop Fine | apm. 4 g/m ² |
| <i>Gluda virsma</i> | | | | | | | | | | | |
| Disbopur 458 PU-AquaSiegel | 80–120 g/m ² * vienam klājumam | | | | | | | | | | |
| <i>Virisma ar pretslīdes efektu</i> | | | | | | | | | | | |
| Disbopur 458 U-AquaSiegel | apm. 130 g/m ² | | | | | | | | | | |
| Disbon 947 SlideStop Fine | apm. 4 g/m ² | | | | | | | | | | |
| Iestrādes ilgums | Pie 20 °C temperatūras un 60% relat. gaisa mitruma - apm. 90 minūtes. Augstāka temperatūra samazina, zemāka - palielina saistīšanās laiku. | | | | | | | | | | |
| Iestrādes nosacījumi | <p>Norāde: Saistīšanās laika beigas nav pamanāmas. Šī laika neievērošana izraisa spīduma pakāpes izmaiņas, kā arī mazāku cietību un saķeri ar pamatni. Uzklājot materiālu nevienmērīgi, nav iespējams izvairīties no spīduma atšķirībām un sānu gaismā redzamiem defektiem, īpaši tumšu toņu gadījumā. Neuzklāt pārāk biezā kārtā (> 200 g/m²), citādi klājumā veidojas reakcijas burbuļi. Žūšanas un cietēšanas laikā nodrošināt labu vēdināšanu.</p> <p>Produktu neiestrādāt temperatūrā zem 10 °C vai zem rasas punkta, citādi var rasties ilgstoši paliekoši balti plankumi. Materiāla, pamatnes un apkārtējā gaisa temperatūra min. 10 °C, maks. 25 °C. Relatīvais gaisa mitrums nedrīkst pārsniegt 80 %. Pamatnes temperatūrai vienmēr būtu būt vismaz 3 °C virs rasas punkta.</p> | | | | | | | | | | |
| Žūšana/ žūšanas laiks | Pie 20 °C temperatūras un 60 % rel. gaisa mitruma pēc apm. 1 dienas pa virsmu var pārvietoties, un tā apstrādājama tālāk, pilnībā mehāniski un ķīmiski noslogojama pēc apm. 7 dienām. Ja temperatūra ir zemāka, gaidīšanas laiks ir atbilstoši ilgāks. | | | | | | | | | | |
| Darbarīku tīrīšana | Tūlīt pēc lietošanas un ilgākos darba pārtraukumos mazgāt ar ūdeni vai siltu ziepjūdeni. | | | | | | | | | | |

Norādes

| | |
|---|--|
| Atzinums | Spēkā esošie atzinumi - uz pieprasījumu. |
| Drošības norādes | <p>Produkts paredzēts tikai profesionāliem lietotājiem.</p> <p><i>Pamatmasa:</i> Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. SASAKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu. Drošības datu lapa pieejama pēc pieprasījuma. Satur benzizotiazolinonu. Var izraisīt alerģisku reakciju.</p> <p><i>Cietinātājs:</i> Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. Kaitīgs ieelpojot. Var izraisīt elpceļu kairinājumu. Neieelpot putekļus/ tvaikus/ gāzi/ dūmus/ izgarojumus/smidzinājumu. Nepieļaut nokļūšanu acīs, uz ādas vai uz drēbēm. Izmantot aizsargcimdus/ acu aizsargus. Izmantot tikai ārā vai labi vēdināmās telpās. Sazinieties ar SAINDĒŠANĀS INFORMĀCIJAS CENTRU/ārstu, ja jums ir sliktā pašsajūta. Glabāt slēgtā veidā.</p> |
| Uzmanību | <i>Pamatmasa:</i> Neēst, nedzert un nesmēķēt produkta izmantošanas laikā. Izvairīties no izplatīšanas apkārtējā vidē. SASAKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu. |
| Likvidācija | Atkārtotai pārstrādei nodot tikai pilnībā iztukšotus iepakojumus. Ļaut pamatmasai un cietinātājam sacietēt un likvidēt kā krāsu atkritumus. |
| ES robežvērtība GOS (gaistošo organisko savienojumu)saturam | (Kat. A/j): 140 g/l (2010). Šis produkts satur maks. 20 g/l GOS. |
| Gis-kods | PU 10 |
| Tuvākas norādes | Skat. Drošības datu lapas. Iestrādājot materiālu, ievērot celtniecības aizsardzības iestrādes norādes, kā arī Disbon grīdu tīrīšanas un kopšanas norādes. |

CE-apzīmējums

| | |
|---|-----------------|
|  | |
| Disbon GmbH Roßdörfer Straße 50, D-64372 Ober-Ramstadt | |
| 08 | |
| DIS-458-005657 EN 13813:2002 | |
| Mākslīgo sveķu segums/mākslīgo sveķu pārklājums lietošanai iekšējās EN 13813:SR-E _{fl} -B1,5-AR1-IR4 | |
| Ugunsreakcija | E _{fl} |
| Korozīvu vielu izdalīšanās | SR |
| Ūdenscaurlaidība | NPD |
| Nodilumpretestība | ≤ AR1 |
| Vilces noturība | ≥ B1,5 |
| Triecienizturība | ≥ IR4 |

EN 13813 EN 13813 norma "Klona javas, klona masas un kloni - klona javas un klona masas-īpašības un prasības" nosaka prasības tām klona javām, kas jāizmanto grīdu konstrukcijām iekšdarbos. Šī norma atteicas arī uz mākslīgo sveķu pārklājumiem un lakojuumiem.

Produkti, kas atbilst augstākminētajam standartam, ir marķēti ar CE marķējumu. Marķējums tiek izvietots uz konteinera, kā arī Eksploatācijas īpašību deklarācijas pielikumā saskaņā ar Būvizstrādājumu regulu, kuru atrodama www.disbon.de.

Klientu serviss

SIA DAW Baltica Mellužu 17-2, Rīga, LV-1067 www.caparol.lv info@daw.lv Tālr.: 67500072 Fakss: 67440660 Informatīvais dienests: 80200937 (bezmaksas telefonlīnija)

Tehniskā informācija TIEX-458 · Sagatavota: jūnijs 2018

Šī tehniskā informācija ir sagatavota, balstoties uz zinātnes un tehnikas sasniegumiem un mūsu praktisko pieredzi, ievērojot pamatņu daudzveidību un katra konkrētā objekta apstākļus, pircējs/būvnieks/darbu veicējs nav atbildības pārbaudīt minēto produktu atbilstību konkrētiem mērķiem un noteiktiem konkrētā objekta apstākļiem. Jaunākas redakcijas iznākšanas gadījumā šī tehniskā informācija zaudē savu spēku. Pārlecinieties par šīs tehniskās informācijas aktualitāti www.caparol.lv. Šis dokuments ir vācu tehniskās informācijas Nr. J TIEX-458 tulkojums.

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 · Lāike 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.