

Techninė atmintinė

StoPox DV 100

EP danga, pramoninė



Charakteristika

Naudojimas	<ul style="list-style-type: none"> • viduje ir lauke • kaip elastingas sandarinantis sluoksnis ant pabarstais nubarstytų grindų paviršių • ten kur reikalingi neslidūs paviršiai
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> • geras atsparumas mechaninėms ir cheminėms apkrovoms • labai geros dengiamumo savybės ant tarpinių pabarstais prisotintų paviršių
Vaizdas	<ul style="list-style-type: none"> • blizgus
Ypatybės / nurodymai	<ul style="list-style-type: none"> • Gaminys atitinka standartą EN 1504-2 • Gaminys atitinka standartą EN 13813

Techninė informacija

Kriterijus	Standartas / testas	Vertė/ Matas	Nurodymai
Sukibimo stipris tempiant (28 dienos)	EN 1542	> 2.0 MPa	
Klampa (esant 23 °C)	EN ISO 3219	1,400 - 2,090 mPa.s	Mišinio
Tankis (mišinio esant 23 °C)	EN ISO 2811	1.41 - 1.50 g/cm ³	

Nurodyti rodikliai yra vidutinės arba apytikslės vertės. Dėl mūsų gaminiuose naudojamų natūralių žaliavų konkretaus gaminio vertės gali šiek tiek skirtis nuo nurodytųjų, tačiau tai neturi įtakos gaminio tinkamumui.

Reikalavimai

Ant gruntuotų ir tarpinių dangos sluoksnių, kurie pabarstyti/prisotinti pabarstais, paviršių.

Reikalavimai pagrindui:

Pagrindas turi būti sausas ir tvirtas ir vienalytis, ant jo negali būti lengvai atsidalinančių paviršinių pagrindo elementų, bloginančių sukibimą . Nuo pagrindo turi būti pašalinti nepatvarūs sluoksniai , purvo ir riebalų sankaupos.

Pagrindo sausumas suprantamas pagal Taisymo direktyvoje 2001-10 pateiktą apibrėžtį, tačiau priklauso nuo betono kokybės. Liekamasis drėgnis gali būti ne didesnis kaip 4 % pagal svorį, kai betono kokybė neviršija C30/37 klasės, ir ne

Techninė atmintinė

StoPox DV 100

didesnis kaip 3 % pagal svorį, kai betonas yra C35/45 klasės, matuojant pagal karbido metodą veikiančiu prietaisu.

Pagrindo temperatūra aukštesnė kaip +10 °C ir 3 K aukštesnė už rasos tašką.
 Sukibimo stipris tempiant: vidutinė vertė – 1,5 N/mm²
 Sukibimo stipris tempiant: mažiausia atskira vertė – 1,0 N/mm²

Paruošiamieji darbai

Patikrinti dengiamo pagrindo gebėjimą atlaikyti paskaičiuotas apkrovas
 Pagrindas turi būti paruoštas tinkamu būdu, pavyzdžiui, šluojant ir po to
 Nusiurbimas vakuuminiu siurbliu.

Naudojimas

Darbo temperatūra

Žemiausia darbo temperatūra: +10 °C

Aukščiausia darbo temperatūra: +30 °C

Didžiausia leidžiamoji santykinė oro drėgmė: 85 %

Darbo laikas

Esant +10 °C: apytiksliai 40 min.

Esant +20 °C: apytiksliai 20 min.

Esant +30 °C: apytiksliai 15 min.

Mišinio santykis

A komponentas : B komponentas = 100,0 : 14,3 svorio dalių

Medžiagos paruošimas

Komponentas A ir komponentas B patiekiami suderintu mišinio santykiu ir turi būti sumaišomi pagal toliau pateiktus nurodymus. Išmaišykite komponentą A, paskui supilkite visą B komponentą.

Kruopščiai maišoma lėtai veikiančiu maišikliu (ne daugiau kaip 300 sūk./min.), kol susidarys homogeniška masė ir neliks dryželių. Turi būti kruopščiai maišoma ir nuo šonų bei dugno, kad kietiklis pasiskirstytų tolygiai. Maišymo trukmė 3 minutės. Išmaišę perpilkite į švarų indą ir dar kartą permaišykite.

Nenaudokite iš talpos, kurioje tiekama!

Maišant atskirų komponentų temperatūra turi būti bent +15 °C.

Sąnaudos

Naudojimo būdas

Apytikslės sąnaudos

sandinimui, priklausomai nuo apibarstymo
 grūdelių

0.6 - 1.0

kg/m²

Medžiagos sąnaudos taip pat priklauso nuo darbo, pagrindo ir konsistencijos.
 Nurodytos sąnaudos vertės yra tik orientacinės. Prireikus tikslios sąnaudos vertės turi būti nustatomos objekte.

Dangos įrengimas

Sandinimas gruntuotų / gruntuotų su pabarstais/ dangų paviršiumi

1. Pagrindo paruošimas

2. Gruntuoti/gruntas kaip a.t. „StoPox GH 502, 530, 205“ / apibarstyti- prisotinti užpildais paviršiai

Techninė atmintinė

StoPox DV 100

3. Dengimas tarpinio sluoksnio skiediniu „StoPox BB OS“ prisotitu pabarstais
4. Sandarinantis sluoksnis baigiamasis sluoksnis „StoPox DV 100“

Dengimas

Sandarinimas gruntuotų / gruntuotų su pabarstais/ dangų paviršiumi

- 1 Ppagrindo paruošimas
2. . Gruntuoti/gruntas apibarstytas- prisotintas užpildais paviršius
3. Padengimas „StoPox DV 100“

Sumaišytą medžiagą greitai ir tolygiai paskleiskite guminiu valytuvu ant prisotinto užpildais pagrindo („Sto-Rubber Squeegee Profi“, prekės Nr. : 17400-005) ir išlyginkite jei reikia su voleliu.

Sąnaudos: 0,6 - 1,0 kg / m²

Paviršiaus apsaugos sistemas OS 8 ir OS 11 pritaikykite pagal informaciją, pateiktą DIN V 18026 įgyvendinimo instrukcijose.

Pastaba:

Pagrindinių išbandytų dangų konstrukcijų medžiagų sunaudojimas pagal „DafStb“ gaires, 2001 m. Spalio mėn., Galite rasti išsamiai atitikties sertifikato paraiška (A priedas).

Spalva gali pasikeisti priklausomai nuo cheminių medžiagų, kurios gali pakenkti dangos savybėms. Spalvoti atspalviai su organiniais pigmentais yra ypač paveikiami.

Sandarinimo medžiagos sluoksnio storis paprastai yra <0,5 mm ir dėl to mažėja Mechaninis nusidėvėjimas.

Į tai reikėtų atsižvelgti atsižvelgiant į norimą tarnavimo laiką.

Medžiagų suvartojimas vienam m² padidėja dėl didėjančios klampio esant žemoms medžiagų ir objekto aplinkos temperatūros.

„StoPox DV 100“ turi būti apsaugotas maždaug. 36 valandos (+ 15 ° C temperatūroje) po padengimo nuo bet kokie tiesioginio vandens poveikio.

Visas cheminis ir mechaninis atsparumas pasiekiamas + 23 ° C temperatūroje po 7 dienų.

Žema temperatūra uždelsia kietėjimą.

Techninė atmintinė

StoPox DV 100

Per šį laiką vandens poveikis paviršiui gali balinti (karbamatas susidarymas) ir (arba) lipnumas.

Pageltimas, atsirandantis dėl UV spindulių, nepakenkia techninėms dangos savybėms.

Įrankių valymas Nuvalyti tuojaus pat pabaigus darbą su „StoCryl VV“.

Nurodymai, rekomendacijos, specialiosios nuostatos, kitos pastabos Atitikties paviršių apsaugos sistemų atitikties sertifikatus galima gauti „StoCretec GmbH“ techniniame informacijos centre. Bendrieji darbo nurodymai prieinami internete adresu www.stocretec.de („Produkte“), taip pat pateikti naujausio vadovo „Techninės atmintinės“ priede.

Žymint CE ženklą, nurodyta dėvėjimosi klasė taikoma lygiai, neapibarstyta dangai.

Tiekimas

Atspalvis RAL spalvų paletė, didelis atspalvių pasirinkimas

Pakuotė Kibirai

Gaminio numeris	Pavadinimas	Talpykla
04848/0015	StoPox DV 100 Set RAL7035	30kg
04848/0014	StoPox DV 100 Set RAL7032	30kg
04848/0013	StoPox DV 100 Set RAL7030	30kg
04848/0012	StoPox DV 100 Set tinted	30kg
04848/0010	StoPox DV 100 Combi tinted	12kg

Laikymas

Laikymo sąlygos Laikyti sausoje ir nuo šalnų apsaugotoje vietoje, vengti tiesioginių saulės spindulių.

Laikymo trukmė Originalioje talpykloje iki... (žr. pakuotę).

Ženklinimas

Produktų grupė Danga

Sertifikatai

09/6005/OS-8.8/329 StoCretec OS 8.8

Techninė atmintinė

StoPox DV 100

Paviršiaus apsaugos sistemos: OS 8.12, OS 10, OS 11a3, OS 11a5

Identifikavimas

Sandarinantis sluoksnis

Sauga

Šis gaminys turi būti ženklinamas pagal galiojantį ES reglamentą.
Pirmą kartą užsakant gaminį bus pateiktas EB saugos duomenų lapas.
Atsižvelkite į informaciją apie gaminio naudojimą, laikymą ir utilizavimą.
Praktinės epoksidinių dervų naudojimo gairės „Saugus epoksidinių dervų naudojimas statybos sektoriuje“.
Taip pat
Apsaugai nuo chemikalų skirtų pirštinių apsauginio poveikio dirbant su EP dangomis tikrinimo ataskaita „Apsauginės pirštinės darbai su epoksidinių dervų bei tirpiklių sistemomis“
bei „Apsauginės pirštinės: tinkamas naudojimas“
www.bgbau.de/gisbau/fachthemen/epoxi

Leidėjas:

„Berufsgenossenschaft der Bauwirtschaft“
Hildegardstrasse 28–30, 10715 Berlin
Tel. (+49) 30 85781-0, faks. (+49) 30 85781-500, www.bgbau.de

Praktinės statyviečių įrengimo planavimo gairės „Ekonominis ir saugus statyviečių įrengimas“

Leidėjas:

„Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA)“
Friedrich-Henkel-Weg 1–25, D-44149 Dortmund
Tel. (+49) 231 9071-2071, faks. (+49) 231 9071-2070
www.BAuA.de

Techninė atmintinė

StoPox DV 100

Specialieji nurodymai

Šioje Techninėje atmintinėje pateikta mūsų žiniomis ir patirtimi grindžiama informacija ir duomenimis siekiama užtikrinti įprastą gaminio paskirtį ir tinkamumą. Vis dėlto tai neatleidžia naudotojo nuo pareigos prisiimant atsakomybę tikrinti gaminio tinkamumą ir naudojimo būdą.

Dėl gaminio naudojimo būdo, kuris nenurodytas šioje Techninėje atmintinėje, būtina konsultuotis su gamintoju. Riziką už bet kokį naudojimo būdą, dėl kurio gamintojas nedavė aiškaus sutikimo, prisiima naudotojas. Tai visų pirma taikytina dėl gaminio naudojimo derinant su kitais gaminiais.

Išleidus naują techninę atmintinę, visos ankstesnės techninės atmintinės netenka galios. Atitinkamai naujausia versija prieinama internete.

StoCretec GmbH
Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de

UAB TECH-COAT
Sudmantų kaim., Sendvario sen.
LT-96327, Vilniaus pl. 4
Klaipėdos raj., Lietuva
www.techcoat.com
Tel.: +37068552104