

Disbon 481 EP-Uniprimer

Vandeniui skiedžiamas dviejų komponentų epoksidinės dervos gruntas drėgmės nesugeriantiems, stadiems pagrindams. Vidaus ir išorės paviršiams.



Produkto aprašymas

Paskirtis	Sankibą gerinanti medžiaga dengiant dengimo sluoksnius ant drėgmės nesugeriančių pagrindų ir nepadengtų fibrocementinių lakštų. Geležies, plieno ir cinkuotų paviršių apsauga nuo korozijos. Ant jo galima dengti beveik visas vienkomponentes ar dvikomponentes dangas (jei iškiltų abejonės – rekomenduojamas bandomasis dažymas). Nenaudojamos nuo korozijos ant armatūrinio plieno remontuojant betoną.
Savybės	<ul style="list-style-type: none"> ■ Medžiaga puikiai sukimba su beveik kiekvienu drėgmės nesugeriančiu pagrindu. ■ Ant surūdijusių geležies, plieno ir cinko paviršių gali būti naudojamos kaip aktyvi apsauga nuo korozijos.
Pagrindinė medžiaga	Vandeniui skiedžiama dviejų komponentų epoksidinė derva.
Pakuotė/ indų talpa	1 kg, 5 kg, 10 kg metaliniai kombi indai
Spalvos	Balta, šviesiai pilka, tamsiai ruda.
Laikymas	Vėsiai, bet ne šaltyje, sausai. Nepraimti indai gali būti laikomi 1 metus. Kai temperatūra žemesnė, gaminys prieš dengimą palaikomas 20°C temperatūroje.
Techniniai duomenys	<ul style="list-style-type: none"> ■ Tankis: 1,5 g/cm³ ■ Sausojo sluoksnio storis: ~ 35 μm/100 g/m²

Dengimas

Tinkami pagrindai	Drėgmės nesugeriantiems, stadiems pagrindams: glazaliui, rezopaliui, vercalitui, kolorpanui, keraminėms plytelėms, angobuotoms nedegtoms plytoms ir poliuretano, epoksidinės dervos bei poliesterio seniems sluoksniams, aliumininiais (netinka „Eloxal“) ir cinkuotiems paviršiams, neapdorotam vakuuminiam betonui ir nepadengtoms eterplano plokštėms. Prieš dengdami ant PVC ir „Coil-Coating“, padenkite bandomąjį plotą ir patikrinkite, ar gerai sukimba. Netinka dengti polietilenui, polipropilenui ir aliuminiui. Pagrindas turi būti sausas, išlaikantis apkrovą, stabilus, tvirtas, ant jo neturėtų būti išlikusių sukibtį mažinančių dalelių, dulkių, alyvos, riebalų, gumos liekanų ir kitų sukibimui trukdančių medžiagų.
Pagrindo paruošimas	Nešvarumai (dulkės, purvas ir t.t.) nuo apkrovą išlaikančių paviršių nuvalomi vandens srove su slėgiu. Keraminis dangas po plovimo reikia nušlifuoti iki matiškumo švitriniu popieriumi arba šlifavimo padu. Cinkas, cinkuotos dalys valomi vandeniui arba vandens srove laikantis BFS Nr.5 matmenos nuorodų. Nucinkuotiems paviršiams valyti naudojama šlifavimo kempinė.



	<p>Korozijos pažeistus metalinius, plieninius ir cinkuotus paviršius nuvalyti, kad neliktų rūdžių (paviršiaus paruošimo laipsnis SA 21/2 pagal DIN EN Iso, 4 dalis).</p> <p>Asbesto turintys pagrindai (pvz. glazalis) turi būti valomi pagal TRGS 519.</p> <p>Kietasis PVC valomas ėsdinančiu amoniakiniu vandeniu pagal BFS nuorodą Nr.22.</p> <p>Aliuminio pagrindai nušlifuojami šlifavimo kempine ir nuplaunami fosforo rūgšties tirpalu pagal BFS nuorodą Nr.6.</p>
Medžiagos paruošimas	Supilkite kietiklį. Intensyviai maišykite lėtai maišytuvu (maks. 400 aps./min.) kol gausite tolygią spalvą. Po to perpilkite į kitą indą ir dar kartą gerai sumaišykite.
Maišymo santykis	Grunto masė: kietiklis = 3 : 2 dalys
Dengimo būdas	Gali būti tepamas teptuku, voleliu arba purškiamas (beoriu purkštuvu, purkštukas 0,016 - 0,018 colių, iki 50 bar).
Sluoksnių sandara	Medžiaga dengiama plonai ir tolygiai. Dedant po plonasluoksniais lakais, medžiaga dengiama purškiant. Eterplanines plokštes gruntuokite ir denkite pagal gamintojo nuorodas (Eternit).
Sąnaudos	Drėgmės nesugeriantiems pagrindams dengti ~ 120 - 170 g/ m2.. Purškiant, sąnaudos gali būti didesnės. Tikslios sąnaudos gaunamos padengus bandomąjį plotą.
Dengimo trukmė	Esant 20°C temperatūrai ir 60 % realyviame oro drėgnumui apie 90 min. Aukštesnė temperatūra sutrumpina, žemesnė pailgina dengimo laiką.
Dengimo sąlygos	<p>Nuoroda: Optiškai dengimo laiko pabaigos nesimato. Dengiant atsiranda blizgesys, spalvos pakitimai, tai pat silpnesnis sukibimas su pagrindu. Vengti per storų sluoksnių. Džiūstant ir kietėjant pagrindui pasirūpinti geru vėdinimu. Nedengti storasluoksnių, vandeningų dangų.</p> <p>Medžiagos, pagrindų ir oro temperatūra: Turi būti ne žemesnė kaip +10° C ir ne aukštesnė kaip +30° C. Santykinis oro drėgnumas turi būti ne didesnis kaip 80 %. Pagrindo temperatūra turėtų mažiausiai 3° C viršyti rasos taško temperatūrą.</p>
Prastova tarp darbo ciklų	Esant 20°C sekantis sluoksnis dengiamas po 3 val., kai medžiaga skiedžiama vandeniu ir po 16 val. kai sekantis sluoksnis su tirpikliais. Kitą sluoksnį reikia uždėti 3 dienų bėgyje. Duotas laikas ilgėja ar trumpėja, priklausomai nuo temperatūros.
Džiūvimas/Džiūvimo trukmė	Kai oro temperatūra 20°C ir santykinis oro drėgnumas 60 %, vandeniniais sluoksniais paviršių galima dengti po 3 val., o turinčiais tirpiklio - po 16valandų. Kai oro temperatūra žemesnė, vandeniniais sluoksniais galima dengti po 12 val., o turinčiais tirpiklio - po 48 val. Rišimosi proceso metu (apie 8 val. prie 20°C temperatūros) paviršių saugoti nuo drėgmės, nes gali sumažėti sukibimas ir būti sugadintas paviršius.
Įrankių plovimas	Baigus darbą arba prieš ilgesnę pertrauką, panaudoti įrankiai iškart plaunami vandeniu arba šiltu šarminiu vandeniu

Nuorodos

Nuorodos dėl pavojų ir saugos taisyklės (atitinka spausdinimo metu turimas žinias)

Pagrindinė masė: Produktas skirtas tik pramoniniam naudojimui. Nuodingas vandens organizmams. Vandens telkiniuose gali sukelti ilgalaikį žalingą poveikį. Laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Purkšdami stenkitės neįkvėpti išpurškiamųjų dalelių. Patekus į akis tuoj pat nuplaukite dideliu kiekiu vandens ir kreipkitės į gydytoją. Saugokite, kad nepatektų į kanalizaciją/vandens telkinius ar nesugirtų į žemę. Sudėtyje yra izoforono diamino. Gali sukelti alerginę reakciją.

Kietiklis: jokių nuorodų.

Sudėtyje yra 3-glycidoxypropyltrimethoxysilano. Gali sukelti alerginę reakciją. Naudojant profesionaliai išduodami saugos lapų duomenys.

Atliekų tvarkymas

Perdirbimui atiduoti tik tuščius indus. Likusias medžiagas palikti sukietėti, tuomet sutvarkyti kaip dažų atliekas.

ES leidžiamas ribinis LOJ kiekis

Šio produkto (Kat. A/j): 140 g/l (2007/2010). Produkte yra iki 90 g/l LOJ (VOC).

Giscode

RE 0

Išsamesni duomenys

Žr. saugos duomenų lapus.

Dirbant su medžiaga laikytis „Disbon“ statybos darbo instrukcijų.

Techninė konsultacija

Visų praktikoje pasitaikančių pagrindų ir jų techninio apdorojimo šioje techninėje informacijoje aptarti neįmanoma.
Jei dengiate pagrindus, kurie čia nepaminėti, būtinai kreipkitės į mus arba mūsų firmos bendradarbius užsienyje. Mielai patarsime išsamiai ir atsižvelgdami į Jūsų objektą.

Klientų aptarnavimo centras

UAB „Caparol Lietuva“,
Kirtimų g. 41, LT-02244 Vilnius,
Tel. 8 5 2602015,
Fax. 8 5 2639283,
El.paštas: info@caparol.lt
www.caparol.lt