Epoxy BS 3000 SG New

Pigmentuota danga vandens pagrindu

Atspalvis	Likutis				
	Kiekis ant paletės	200			
	Pakuotė	**1 kg**	**5 kg**	**10 kg**	**25 kg**
	Pakuotės rūšis	Kibiras W	Kibiras W	Kibiras W	Kibiras W
	Pakuotės kodas	01	06	11	26
	Artikelio Nr.				
Pilka kaip žvyras	6381	■	■	■	■
Sidabrinė pilka	6382	■	■	■	■
Šviesiai pilka	6383	■	■	■	■
Akmeninė pilka	6386	■	■	■	■
Bazaltinė pilka	6389	■	■	■	■
Specialūs atspalviai nuo 5 kg	6380		■	■	■

Išeiga

Žiūrėti panaudojimo pavyzdžius

Panaudojimo sritys

- Danga naudojama vandens garams laidžiose Remmers sistemose
- Danga naudojama vandens garams laidžiose Remmers sistemose kaip barstomųjų dangų viršutinis sluoksnis
- Sudedamoji dalis TÜV PROFICERT-product Interior sertifikuotoje sistemoje (707106482-4, -5)
- Danga naudojama Remmers Deck OS 8 WD sistemoje

Savybės

H_2O

- Šilkinio blizgesio
- Sumažina slydimą
- Laidus vandens garams
- Sudėtyje nėra minkštiklių, nonilfenolių, alkilfenolių
- Pilnai sureagavusi medžiaga fiziologiškai nekenksminga

Produkto duomenys

- **Charakteristikos pristatymo metu**

Kietųjų dalelių kiekis	65 M-%

- **Charakteristikos pristatymo metu**

	Komp. A	Komp. B	Mišinys
Tankis (20 °C)	1,5 g/cm³	1,1 g/cm³	1,4 g/cm³
Klampumas (25 °C)	400 mPa s	200 mPa s	750 mPa s

Pateiktos vertės – tai produktui būdingos savybės, tačiau jos nėra laikomos būtina produkto specifikacija.

Sertifikatai

- Degumo patikra (klasifikacija) SL Floor WDD Flake
- Atitikties deklaracija
- Patvarumo duomenų lapas
- TÜV PROFiCERT-PREMIUM_Remmers WDD_sertifikatas
- TÜV PROFiCERT-PREMIUM_Remmers WDD_priedas

Galimi sistemos produktai

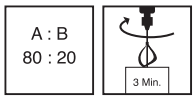
- Epoxy BS 2000 (6001)
- Epoxy BS 4000 (6320)
- Add 250 (6271)

Pasiruošimas darbui

Reikalavimai pagrindui

Pagrindas turi būti tvirtas, stabilus, švarus, ant jo negali būti dulkių, tepalų, riebalų, gumos nusitrynimo žymių ir kitų sukibimui trukdančių medžiagų.
Pagrindą reikia paruošti su tinkamais Remmers vandens garams laidžių sistemų produktais.
OS 8 sistemoms žiūrėti atitinkamą patikros sertifikatą.

Paruošimas



Kombinuota pakuotė

Kietiklį (komp. B) supilti į pagrindinę masę (komp. A).
ir maišyti su lėtaeigiu maišytuvu (apie 300-400 aps./min), kol vėl taps homogeninė masė, apie 1 min.
Mišinį perpilti į kitą tarą ir dar kartą kruopščiai išmaišyti.
Minimali maišymo trukmė yra 3 min.
Masėje likę **dryžiai** rodo, kad nepakankamai išmaišyta.

Maišymo santykis (A : B)	80 : 20 pagal svorio dalis

Paruoštą mišinį iškart po paruošimo pilnai padengti ant paviršiaus ir su tam skirtomis priemonėmis paskirstyti.

Apdirbimas

Tik profesionaliam naudojimui!

Apdirbimo sąlygos

Medžiagos, aplinkos ir pagrindo temperatūra: ne žemesnė nei +8 °C ir ne aukštesnė nei +30 °C
Padengtą medžiagą, kietėjimo fazėje, būtina saugoti nuo drėgmės, nes gali atsirasti pakitimų paviršiuje bei sukibimo problemų.
Santykinė oro drėgmė negali viršyti 80 %.
Pagrindo temperatūra dengimo ir kietėjimo metu turėtų būti mažiausiai +3 °C virš rasos taško.
Reikia būtinai pasirūpinti pakankama oro apykaita, kad vandenį būtų galima perduoti patalpos orui.
Jei reikia, plotą padalyti į daug mažesnių plotelių.

Apdirbimo laikas (+20 °C)

Maždaug 30 minučių

Sekančio sluoksnio dengimas (+20 C)
Laukimo trukmė tarp darbo etapų trunka 16–48 val.
Laukiant ilgiau, ankstesnio darbo etapo metu padengtą paviršių reikia nušlifuoti ir dar kartą gruntuoti.

Kietėjimo laikas (+20 °C)
Lipti galima po 1 dienos, mechaninė apkrova galima po 3 dienų, pilna apkrova galima po 7 dienų.

Esant aukštesnei temperatūrai, nurodytas laikas sutrumpėja, esant žemesnei temperatūrai, nurodytas laikas pailgėja, ypač jei yra didelė oro drėgmė.

Panaudojimo pavyzdžiai

Impregnavimas/ sutvirtinimas
Įgeriantys paviršiai

Bazinis sluoksnis šiurkštiems paviršiams
Ant paviršiaus gausiai užtepti medžiagos. Paskirstyti tinkamomis priemonėmis, pvz., gumine mentele, ir po to voluoti epoksidiniu voleliu.
Ant dar šviežio bazinio sluoksnio gausiai užbarstyti „Coloridflocken“ arba „Sedimentflocken“ pabarstų.

Išeiga	mažiausiai 0,30 kg/m² rišamosios medžiagos

Lakavimas
Ant paviršiaus gausiai užtepti medžiagos. Paskirstyti tinkamomis priemonėmis, pvz., gumine mentele, ir po to voluoti epoksidiniu voleliu.

Išeiga	Maždaug 0,15-0,25 kg/m² rišamosios medžiagos kiekvienam veiksmui

Galutinis lakavimas
Ant paviršiaus gausiai užtepti medžiagos. Paskirstyti tinkamomis priemonėmis, pvz., gumine mentele, ir po to voluoti epoksidiniu voleliu.
Reikia dengti kelis sluoksnis. Pirmam sluoksniui dervos mišinį atskiesti 5 % (masės) vandens.

Išeiga	Maždaug 0,60-0,80 kg/m² rišamosios medžiagos dviem veiksmams

Nurodymai

Visos pateiktos vertės ir išeigos buvo išgautos laboratorijoje (20 °C) su standartiniais atspalviais. Atliekant darbus objekte parametrai gali šiek tiek skirtis
Besiribojančius plotus būtina dengti tik tos pačios gamybos partijos produktais, nes gali nežymiai skirtis paviršiaus atspalvis, blizgumas ir struktūra.
Remontuojant paviršių ir prijungiant prie esamų paviršių gali būti matomas išvaizdos, struktūros ir blizgumo skirtumas.
Po to užteptos dangos silpnai dengiantys atspalviai (pvz., geltonas, raudonas arba oranžinis), remiantis patirtimi, atrodo kaip lakas. Tokiu atveju reikalingas spalvą reguliuojantis priedas, pvz., šviesiai pilkas.
Danga paviršiui suteikia sistemai tipišką, lengvai struktūrinę išvaizdą.
Siekiant lygaus paviršiaus, reikia atsižvelgti į atitinkamus šiurkštumo priedus.
Šlifuojamo poveikio mechaninė apkrova palieka šlifavimo pėdsakus.
Tinkama važinėtis guminėmis padangomis. Netinkama apkrovoms, sukeltoms transporto priemonių metaliniais ar poliamidiniais ratais bei dinaminėms taškinėms apkrovoms.
Esant UV spindulių ir oro sąlygų poveikiui, epoksidinės dervos spalva gali pakisti.
Kad dangos atspalvis nepakistų, galima naudoti UV spindulius sugeriantį poliuretaninį

	laką. Dirbant su OS 8 sistemomis reikia atsižvelgti į atitinkamus bandymų pažymėjimus. Smulkesnė informacija apie pateiktų produktų apdirbimą, sistemas ir priežiūrą pateikta naujausiuose produktų techniniuose aprašymuose ir saugos duomenų lapuose.
Darbo įrankiai/ valymas	Dantyta mentelė, išlyginimo mentelė, teptukas, Epoxy volelis ir maišytuvas Tikslesnę informaciją gausite susisiekę su atsakingu vadybininku. Darbo įrankius ir suteptas vietas iškart po darbo plauti su vandeniu Valymo metu laikytis nustatytų galiojančių apsaugos ir utilizavimo potvarkių.
Sandėliavimas/ galiojimas	Neatidarytoje originalioje pakuotėje, vėsioje, nuo drėgmės ir šalčio apsaugotoje vietoje galima laikyti mažiausiai 9 mėn.
Saugumas/ reglamentai	Tik profesionaliam naudojimui! Smulkesnė informacija apie saugumą, transportavimą, sandėliavimą, naudojimą, bei apie ekologiją ir utilizavimą pateikta naujausiuose produkto saugos duomenų lapuose.
Asmeninės apsaugos priemonės	Ši informacija pateikta naujausiuose produkto saugos duomenų lapuose.
Nurodymai utilizavimui	Didesni produktų likučiai utilizuojami originalioje pakuotėje pagal galiojančius potvarkius. Pilnai ištuštintos pakuotės atiduodamos antriniam PERDIRBIMUI. Negalima išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Neišleisti į kanalizaciją.
LOJ pagal „Decopaint“ direktyvą (2004/42/EB)	Gaminiui taikomos ES ribinės vertės (Kat.A/j): maks. 140 g/l (2010). Šiame gaminyje yra < 140 g/l VOC.

CE-ženklinimas

CE

1119, 1658

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Löningen

15
GBIII 024_6
EN 1504-2:2004
6380

Paviršiams skirtas produktas – danga

Atsparumas dilinimui:	Prarandama masė <3000 mg
Pralaidumas CO2 :	s_D > 50 m
Pralaidumas vandens garams:	II klasė
Kapiliarinis vandens sugėrimas ir pralaidumas vandeniui:	w < 0,1 kg/(m² $h^{0,5}$)
Temperatūros pokyčių toleravimas:	≥ 2,0 (1,5) N/mm² *
Atsparumas stipriam cheminiam poveikiui:	Tvirtumo netekimas < 50 %
Atsparumas smūgiams:	I klasė
Nuplėšimo bandymai sukibimo tvirtumui patikrinti:	≥ 2,0 (1,5) N/mm² *
Brandverhalten:	B_{fl} - s1 klasė
Sukibimas:	III klasė

* Skliausteliuose pateikta vertė yra mažiausia leistina vertė vienam nuskaitymui

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Löningen

07
GBIII 024_6
EN 13813:2002
6380

Sintetinių dervų išlyginamoji medžiaga / sintetinių dervų danga vidaus patalpoms

Reakcija į gaisrą:	E_{fl}
Korozinių medžiagų išskyrimas:	SR
Atsparumas nusidėvėjimui:	≤ AR 1
Sukibimo atsparumas tempimui:	≥ B 1,5
Atsparumas smūgiams:	≥ IR 4

Atkreipiame dėmesį, kad pateikti duomenys yra orientacinio pobūdžio, jie nustatyti priemones taikant praktiškai ir jas išbandant laboratorijoje, todėl duomenys yra teisiškai neįpareigojantys.

Pateikti duomenys tėra bendro pobūdžio informacija apie mūsų gaminius bei jų pritaikymą ir apdirbimą. Taip pat informuojame,

kad dėl didelės darbo sąlygų, naudojamų medžiagų ir statybviečių įvairovės paprasčiausiai neįmanoma įvertinti kiekvieno atvejo atskirai. Todėl iškilus bet kokiems klausimams rekomenduojame arba patiems atlikti bandymus, arba pasikonsultuoti su mumis. Jeigu nėra aiškaus raštiško mūsų patvirtinimo, kad gaminiai ar jų savybės tinka sutartyje numatytam specifiniam panaudojimo būdui, tuomet bet kokia konsultacija techninio panaudojimo klausimais ir bet kokia suteikta informacija,

net jeigu tokia informacija suteikta remiantis turimomis žiniomis, išlieka teisiškai neįpareigojanti. Visais kitais atvejais galioja mūsų bendrosios pardavimo ir tiekimo sąlygos.

Pasirodžius naujajam šių techninių duomenų leidiniui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninių duomenų leidinį.