



Epoxy OS Color New

Pigmentuota danga



Atspalvis	Likutis				
	Kiekis ant paletės	120			
	Pakuotė	2 kg	10 kg	25 kg	25 kg
	Pakuotės rūšis		Kibiras	Kibiras	Kibiras
	Pakuotės kodas	02	11	25	26
	Artikelio Nr.				
	6981	■	■	■	
	6982	■	■	■	
	6984		■	■	
	6985	■		■	
	6986			■	
	6987			■	
	6988			■	
	6980		■		■

Išėiga Žr. Taikymo pavyzdžius

Panaudojimo sritys ■ Danga
■ Danga su užpildu
■ Danga DIBt patvirtintose poilsio kambarių sistemose (AbZ Z-156.605-1594)

Savybės ■ Leistina mechaninė apkrova
■ Leistina cheminė apkrova
■ Ant dangos galima važiuoti su rankiniais keltuvais bei krautuvais
■ Pilnai sureagavusi medžiaga fiziologiškai nekenksminga

Produkto duomenys ■ Charakteristikos pristatymo metu

	Komponentas A	Komponentas B	Mišinys
Tankis (20 °C)	1,6 g/cm ³	1,1 g/cm ³	1,5 g/cm ³
Klampumas (25 °C)	3900 mPa s	340 mPa s	1600 mPa s



Po reakcijos

Nusidėvėjimas pagal Taberį	49 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)
Greitas atsparumas vandeniui	po 24 h (+20 °C)
Pagal Šoro D skalę (Shore D) po 28 dienų	> 78
Atsparumas lenkimui	> 16 N/mm ²
Gniuždymo stipris	> 46 N/mm ²

* epoksidinės dervos skiedinys 1:10 su standartiniu smėliu

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

Sertifikatai

- [Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Z-156.605-1594](#)
- [Brandprüfung \(Klassifizierung\)](#)
- [Beständigkeit \(Chemikalien\)](#)
- [Lebensmittelzertifikat](#)
- [Reinraumprüfung Partikelemission \(ISO Class 3\)](#)
- [Reinraumprüfung Ausgasung](#)

Papildoma informacija

- [Konkordanzerklärung](#)
- [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

Galimi sistemos produktai

- [Epoxy ST 100 \(1160\)](#)
- [PUR Top M Plus \(6735\)](#)

Pasiruošimas darbui

Reikalavimai pagrindui

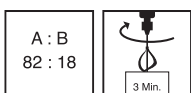
Pagrindas turi būti tvirtas, stabilus, švarus, ant jo negali būti dulkių, tepalų, riebalų, gumos nusitrynimo žymių ir kitų sukibimui trukdančių medžiagų.

Gruntuoto paviršiaus sukibimo atsparumas tempimui priemonėje privalo būti ne mažesnis nei 1,5 N/mm² (mažiausia leistina individuali vertė yra 1,0 N/mm²), o leistinas atsparumas spaudimui ne mažesnis nei 25 N/mm².

Būtina paviršių padengti Remmers gruntu arba Epoxy glaistu, skirtu išlyginti įbrėžimus.

Išsamią informaciją rasite kiekvieno naudojamo produkto techniniuose aprašymuose. Dirbant laikytis bendrojo statybų įstatymo. Gruntas turi atitikti bendrąsias statybos įstatyme numatytas normas. Turi būti naudojami ten išvardyti sistemos produktai.

Paruošimas



Kelių komponentų pakuotė

Įpakavimą atidaryti ties įpjova ir išimti skaidrią kelių komponentų pakuotę. Nuimti abu komponentus skiriančią skirtuką. Abu komponentai tarpusavyje sumaišomi, intensyviai minkant (apie 60 s).

Kombinuota pakuotė

Kietiklį (komp. B) supilti į pagrindinę masę (komp. A).

Po to masę išmaišyti su lėtaeigiu, elektriniu maišytuvu (apie 300-400 aps./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) 82 : 18 pagal svorio dalis

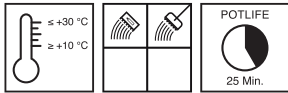


Apdirbant užpildytas sistemas į dervos mišinį lėtai maišant įpilti reikiamą kiekį užpildo ir kruopščiai išmaišyti.

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

Apdirbimas

Tik profesionaliam naudojimui!



■ Apdirbimo sąlygos

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +10 °C bis max. +30 °C
Išklotą medžiagą 48 valandas saugoti nuo tiesioginio sąlyčio su vandeniu ir drėgme.
Santykinė oro drėgmė negali viršyti 80 %.

Pagrindo temperatūra dengimo ir kietėjimo metu turėtų būti mažiausiai +3 °C virš rasos taško.

■ Apdirbimo laikas (+20 °C)

Apie 25 minutės

■ Sekančio sluoksnio dengimas (+20 C)

Intervalai tarp sluoksnių padengimo turėtų būti mažiausiai 12 val. ir ne daugiau kaip 48 val.

Jeigu dėl statybos darbų laukti tenka ilgiau, tuomet prieš atliekant sekantį žingsnį paviršius turi būti nušlifuojamas iki baltumo.

■ Kietėjimo laikas (+20 °C)

Mechanisch belastbar nach 3 Tagen, voll belastbar nach 7 Tagen.

Temperatūra	Galima vaikščioti po
+8 °C	48 valandų
+12 °C	30 valandų
+20 °C	16 valandų

Kietėjimą galima pagreitinti pridėdant ACC H. Apdorojimo instrukcijos pateikiamos paprašius!

Aukštesnė temperatūra sutrumpina, žemesnė atitinkamai prailgina nurodytą trukmę.

Panaudojimo pavyzdžiai

■ Sąnaudų lentelė



Panaudojimas	Užpildymas su Selectmix 01/03	Rišklio sąnaudos [kg/m ²]	Mišinio sąnaudos [kg/m ²]	Galimas dantytos mentelės dydis	Sąnaudos 1 mm sluoksnio storio [kg/m ²]
Danga < 1 mm	be užpildo	0,8 - 1,0	0,8 - 1,0	Nr. 5	--
Danga apie 1 mm	be užpildo	1,3 - 1,5	1,3 - 1,5	Nr. 7	1,50
Danga su užpildu	1 : 0,3	min. 1,3	min. 1,8	Nr. 25	1,55
Danga su užpildu	1 : 0,5	min. 1,5	min. 2,2	Nr. 46	1,65
Danga su užpildu	1 : 0,7	min. 1,8	min. 3,1	Nr. 55	1,75

Nurodytos medžiagų sąnaudos dirbant su minėto dydžio dantytomis mentelėmis yra paremtos praktiniais paskaičiavimais ir gali skirtis priklausomai nuo konkrečių statyb vietės sąlygų .

Užpildymo laipsnis labai priklauso nuo klimato sąlygų statyb vietėje ir turi būti pakoreguotas aukštyn arba žemyn, atsižvelgiant į temperatūrą.

■ Danga

Produktas išpilamas ant paruošto paviršiaus ir paskirstomas ant jo tam skirtais įrankiais, pvz., mentele arba glaistykle su dantukais

Po to paviršius apdorojamas dygliuotu arba kilpiniu voleliu.

Sunaudojimas priklauso nuo pagrindo, temperatūros, reikalingo sluoksnio storio ir reikalavimų išvaizdai.

Išeiga

(Žr. lentelę)

■ Užpildyta danga

Medžiagą, užpildytą Selectmix 01/03, lieti ant paruošto paviršiaus, paskirstyti tinkama dantyta mentele/glaistykle ir apdoroti dygliuotu voleliu.

Pasirenkamas užpildymo laipsnis tiesiogiai priklauso nuo pagrindo, temperatūros ir reikiamo sluoksnio storio.

Išeiga

(Žr. lentelę)

■ Bazinis sluoksnis pabarstams

Medžiagą, 1 : 0,5 pagal svorio dalis užpildytą Selectmix 01/03, lieti ant paruošto paviršiaus, paskirstyti tinkama dantyta mentele/glaistykle ir apdoroti dygliuotu voleliu.

Ant šviežiai padengto bazinio sluoksnio užbarstyti džiovintą kvarcinį smėlį.

Po sukietėjimo pašalinti neprilipusį perteklių.

Išeiga

(Žr. lentelę)



■ Galutinis lakavimas

Medžiagą užnešti ant paruošto paviršiaus, tolygiai paskirstyti gumine mentele ir kryžmiškai suvuluoti dantytu voleliu.

Išėiga

ca. 0,5 - 0,8 kg/m² Bindemittel

Nurodymai

Visos pateiktos vertės ir išėigos buvo išgautos laboratorijoje (20 °C) su standartiniais atspalviais. Atliekant darbus objekte parametrai gali šiek tiek skirtis. Patirtis rodo, kad silpnai dengiančios spalvos (pvz., geltona, raudona arba oranžinė ...) lieka permatomos, t.y. turi lazūros efektą. Į tai reikia atsižvelgti renkantis ir sistemą. Besiribojančius plotus būtina dengti tik tos pačios partijos produktais, nes gali nežymiai skirtis paviršiaus atspalvis, blizgumas ir struktūra.

Mišinys užtepamas dantyta mentele/šukomis. Apdorojant glaistymo mentele/lyginimo mentele, gali likti matomi mentelės pėdsakai.

Spec. atspalviai, mažas sluoksnio storis, kitos frakcijos smėlis, taip pat žemesnė temperatūra gali sumažinti medžiagos užpildymą ir galbūt pabloginti dangos išvaizdą.

Paviršiaus pataisymai bei apdirbimas esamuose paviršiuose palieka matomus struktūros "perėjimus"

Šlifuojamo poveikio mechaninė apkrova palieka šlifavimo pėdsakus.

Jei paviršiumi juda transporto priemonės, kurių ratai yra metaliniai arba pagaminti iš poliamido, arba paviršius apkraunamas dinamine apkrova taškiniu būdu, kartais paviršiaus nusidėvėjimas gali būti intensyvesnis, nei normaliomis sąlygomis.

Esant UV spindulių ir oro sąlygų poveikiui, epoksidinės dervos spalva gali pakisti.

Smulkesnė informacija apie pateiktų produktų apdirbimą, sistemas ir priežiūrą pateikta naujausiuose produktų techniniuose aprašymuose ir saugos duomenų lapuose.

Darbo įrankiai/ valymas



Zahnkelle, Zahnrakel, Schlingenwalze, Stachelwalze, geeignete Mischgerät

Tikslesnę informaciją gausite susisiekę su atsakingu vadybininku.

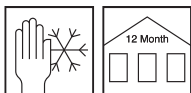
Darbo įrankius ir kitas suteptas vietas valyti nedelsiant, dar šviežios būklės, su skiedikliu V101.

Valymo metu laikytis nustatytų galiojančių apsaugos ir utilizavimo potvarkių.

Remmers įrankiai

➤ Patentdisperser (4747)

Sandėliavimas/ galiojimas



Vėsiai, sausai ir nuo šalčio apsaugotoje vietoje nepradarytas pakuotes su produktu galima laikyti mažiausiai 12 mėn. (komponentą A) ir 24 mėnesius (komponentą B).

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/EG)

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält < 500 g/l VOC.

Eksploatacinių savybių
deklaracija

➤ **Leistungserklärung**

CE-ženklimas



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

16

GBIII 093_2

EN 13813:2002

6980

Sintetinė derva / Sintetinės dervos danga vidaus patalpoms

Degumas:	E _{fl}
Korozinių medžiagų išsiskyrimas:	SR
Atsparumas dėvėjimuisi:	≤ AR 1
Sukibimas:	≥ B 1,5
Atsparumas smūgiams:	≥ IR 4

Atkreipiame dėmesį, kad pateikti duomenys yra orientacinio pobūdžio, jie nustatyti priemonės 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 būdai, 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 naujam šių techninių duomenų leidiniui, jis pakeičia iki tol galiojusį techninių duomenų leidinį.