



## PUR Uni Color

Tvirta danga



Atspalvis	Variantai		
	Kiekis ant paletės		
	<b>Pakuotė</b>	<b>10 kg</b>	<b>25 kg</b>
	Pakuotės rūšis	Skardinis kibiras	Skardinis kibiras
	Pakuotės kodas	11	26
	<b>Artikulo Nr.</b>		
Skaldos pilkas/Kieselgrau (RAL 7032)	6802	■	■
Sidabrinis pilkas/Silbergrau (RAL 7001)	6803	■	■
Šviesiai pilkas/Lichtgrau (RAL 7035)	6804	■	■
Bazalto uolienos pilkas/Basaltgrau (RAL 7012)	6805	■	■
Dulkėtas pilkas/Staubgrau (RAL 7037)	6806		■
Spec. atspalviai užsakant 10 kg ir daugiau	6800	■	■

Išėiga Žr. naudojimo pavyzdžius

Panaudojimo sritys ■ TÜV PROFICERT sertifikuotų interjero sistemų (707106482-4) sudėtinė dalis

Savybės ■ Tvirta danga  
 ■ Statinis įtrūkių perdengimas  
 ■ Atsparumas mechaniniam poveikiui  
 ■ Atsparumas cheminiam poveikiui  
 ■ Ant dangos galima važiuoti rankiniais ir mechaniniais padėklų krautuvais  
 ■ Visiškai sureagavusi medžiaga fiziologiškai nekenksminga

Produkto duomenys ■ Charakteristikos pristatymo metu

	A komp.	B komp.	Mišinys
Tankis (20 °C)	1,5 g/cm <sup>3</sup>	1,2 g/cm <sup>3</sup>	1,4 g/cm <sup>3</sup>
Klumpumas (25 °C)	4400 mPa s	70 mPa s	1700 mPa s

■ Po reakcijos

Nusidėvėjimas pagal Taberį	26 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)
Kietumas pagal Šoro D skalę po 28 dienų	65
Atsparumas lenkimui	apie 42 N/mm <sup>2</sup> *
Gniuždymo stipris	apie 72 N/mm <sup>2</sup> *
Įtrūkimų atsparumo klasė	A 3 (> 0,5 mm)

\* Sintetinės dervos skiedinys 1 : 5 su standartiniu smėliu

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

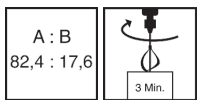
Galimi sistemos produktai  
 > Epoxy GL 100 (1427)  
 > PUR Aqua Color Top 2K M (3682)



## Pasiruošimas darbui

- Reikalavimai pagrindui  
Pagrindas turi būti atsparus apkrovai, stabilus, tvirtas, be palaidų dalių, dulkių, alyvos, riebalų, gumos nusitrynimų žymių ir kitų sukibimui trukdančių medžiagų.  
Pagrindas turi būti sausas.  
Gruntuoto paviršiaus tempiamasis stipris turi būti ne mažesnis kaip 1,5 N/mm<sup>2</sup> (mažiausia individuali vertė – ne mažesnė kaip 1,0 N/mm<sup>2</sup>), o atsparumas slėgiui – ne mažesnis kaip 25 N/mm<sup>2</sup>.  
Cementiniams pagrindams privaloma naudoti tinkamą „Remmers Epoxy“ gruntą arba „Epoxy“ paviršiaus išlyginimo priemones.  
Išsami informacija pateikta atitinkamo produkto galiojančiame techniniame aprašyme.  
Vidiniai asfalto mastikos paviršiai (AS-IC 10 arba AS-IC 15) turi būti gruntuojami priemone „PUR Uni Color“.  
Dirbant pagal bendrąjį statybos leidimą, pagrindas turi atitikti bendrojo statybos leidimo reikalavimus. Turi būti naudojami jame išvardyti sistemos produktai.
- Paruošimas  
Vidiniams asfalto mastikos paviršiams skirtą pagrindą paruošti tinkamomis priemonėmis, pvz., smėliarove arba deimantiniu šlifavimo įrenginiu, kad jis atitiktų aukščiau pateiktus reikalavimus.  
Tada paviršių nugaruntuoti arba išlyginti priemone „PUR Uni Color“.

## Paruošimas



- Kelių komponentų pakuotė  
Išorinę pakuotę atidaryti ties įpjova ir išimti permatomą kelių dalių maišelį. Pašalinti maišelio skirtuką. Sumaišyti abu komponentus, juos intensyviai minkant (apie 60 s).
- Kombinuota pakuotė  
Visą kietiklį (B komp.) supilti į pagrindinę masę (A komp.) ir sumaišyti lėtai 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 masė nepakankamai išmaišyta.

**Maišymo santykis (A : B)** 82,4 : 17,6 masės dalimis

Apdorojant užpildytas sistemas, į reakcinės dervos mišinį lėtai maišant įpilti reikiamą kiekį užpildo ir kruopščiai išmaišyti.

Visą paruoštą mišinį iš karto užpilti ant paruošto paviršiaus ir paskleisti tam skirtomis priemonėmis.

## Apdorojimas



Tik profesionaliam naudojimui!

- Apdorojimo sąlygos  
Po padengimo medžiagą mažiausiai 48 val. saugoti nuo tiesioginio vandens slėgio ir drėgmės poveikio.  
Santykinė oro drėgmė negali viršyti 75 %.  
Pagrindo temperatūra dengimo ir kietėjimo metu turi būti mažiausiai +3 °C virš rasos taško.
- Apdorojimo laikas (+20 °C)  
apie 30 min.
- Kito sluoksnio dengimas (+20 °C)  
Laukimo laikas tarp atskirų darbo ciklų – ne trumpesnis kaip 12 val. ir ne ilgesnis kaip 24 val.  
Jei dėl statybvietės sąlygų tenka laukti ilgiau, prieš kitą apdorojimo etapą paviršių nušlifuoti iki baltumo.
- Kietėjimo laikas (+20 °C)  
Mechaninė apkrova galima po 3 dienų, pilna apkrova galima po 7 dienų.

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

Esant aukštesnei temperatūrai, nurodyta trukmė sutrumpėja, o esant žemesnei temperatūrai – atitinkamai pailgėja.



Panaudojimo pavyzdžiai

Panaudojimas	Užpildymas naudojant „Selectmix 01/03“	Rišiklio išeiga [kg/m <sup>2</sup> ]	Mišinio išeiga [kg/m <sup>2</sup> ]	Galima dantytoji juosta	Išeiga sluoksnio storio milimetrai [kg/m <sup>2</sup> ]
Danga < 1 mm	neužpildyta	0,8–1,0	0,8–1,0	Nr. 5	
Danga apie 1 mm	neužpildyta	1,2–1,5	1,2–1,5	Nr. 7	1,45
Užpildyta danga	1 : 0,3	min. 1,2	min. 1,6	Nr. 25	1,60
Užpildyta danga	1 : 0,5	min. 1,5	min. 2,3	Nr. 46	1,70

Nurodyti apytiksliai suvartojimo kiekiai nustatyti apdorojant lygius, suniveliuotus pagrindus. Užpildymas labai priklauso nuo statybvietės klimato sąlygų ir turi būti padidintas arba sumažintas, atsižvelgiant į temperatūrą. Nurodyti dantytojų juostų dydžiai pagrįsti praktiniais skaičiavimais ir gali skirtis priklausomai nuo konkrečių statybvietės sąlygų.

- Gruntavimas  
Medžiagą gausiai paskleisti ant paviršiaus, paskirstyti tam skirtais darbo įrankiais (pvz., gumine mentele) ir galiausiai išlyginti epoksidiniu voleliu.

Išeiga	apie 0,5 kg/m <sup>2</sup> rišiklio (priklausomai nuo pagrindo)
--------	---

- Išlyginamasis sluoksnis/ šiurkštumų išlyginimas  
Iki 1 : 0,3 masės dalimis užpildytą medžiagą paskleisti ant paruošto paviršiaus ir paskirstyti tam skirta mentele.

Išeiga	(žr. lentelę)
--------	---------------

- Danga  
Medžiagą paskleisti ant paruošto paviršiaus ir paskirstyti tinkamais įrankiais, pvz., dantytoja mentele arba dantytoja glaistykle. Išeiga priklauso nuo pagrindo, temperatūros, reikalingo sluoksnio storio ir reikalavimų išvaizdai.

Išeiga	(žr. lentelę)
--------	---------------

- Užpildyta danga  
Medžiagą, užpildytą „Selectmix 01/03“, paskleisti ant paruošto paviršiaus, paskirstyti tinkama dantytoja mentele arba dantytoja glaistykle ir apdoroti dygliuotu voleliu. Pasirenkamas užpildymo laipsnis tiesiogiai priklauso nuo pagrindo, temperatūros ir reikiamo sluoksnio storio.

Išeiga	(žr. lentelę)
--------	---------------

Nurodymai

Visos nurodytos vertės ir išeiga apskaičiuotos laboratorijoje (20 °C), naudojant standartinių atspalvių medžiagą. Atliekant darbus objekte parametrai gali šiek tiek skirtis. Ant gretimų paviršių tepti tos pačios partijos medžiagą (prieš tai sumaišyti skirtingų partijų medžiagą). Kitaip gali atsirasti nedidelių spalvos, blizgesio ir tekstūros skirtumų. Kadangi paviršius gali pageltonuoti, taip pat gali pakisti jo atspalvis bei polinkis į užterštumą, primygtinai rekomenduojama naudoti tinkamą spalvotą „Remmers“ sandariklį. Naudojant specialius atspalvius, dengiant mažo storio sluoksnius, taip pat dėl kitokios smėlio tekstūros ir žemesnės temperatūros gali sumažėti priemonės užpildymo efektyvumas ir pablogėti išvaizda. Atliekant esamų paviršių remontą ir apdailą, atsiranda matomas išvaizdos ir struktūros pokytis. Dėl šlifavimo metu atsiradusios mechaninės apkrovos atsiranda nusidėvėjimo žymių. Jei paviršiumi juda transporto priemonės su metaliniais arba poliamidiniais ratais ir paviršių veikia dinaminės taškinės apkrovos, kartais paviršiaus nusidėvėjimas gali būti intensyvesnis. Smulkesnė informacija apie pateiktų produktų apdorojimą, sistemas ir priežiūrą pateikta naujausiuose produktų techniniuose aprašymuose ir „Remmers“ sistemos rekomendacijose.

Darbo įrankiai/ valymas

Dantytoji mentelė, dantytoji glaistykklė, guminė glaistykklė, epoksidinis volelis, tinkamas maišytuvas



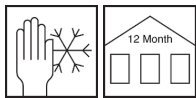
Išsamesni duomenys pateikti „Remmers“ įrankių programoje. Darbo įrankius ir bet kokius nešvarumus reikia nuvalyti skiedikliu „V 101“ nedelsiant, kol jie dar neišdžiūvo. Valymo metu reikia imtis tinkamų apsaugos ir atliekų šalinimo priemonių.

Remmers įrankiai  
➤ [Patentdisperser \(4747\)](#)



Sandėliavimas/ galiojimas

Nepradarytose originaliose pakuotėse vėsiai, sausiai ir saugant nuo šalčio galima laikyti mažiausiai 12 mėn.



Saugumas/ reglamentai

Tik profesionaliam naudojimui!  
Daugiau informacijos apie saugą transportuojant, sandėliuojant ir tvarkant, taip pat apie šalinimą ir poveikį aplinkai pateikta naujausiame saugos duomenų lape.

Asmeninės apsaugos priemonės

Ši informacija pateikta naujausiuose produkto saugos duomenų lapuose arba atitinkamuose profesinių asociacijų leidiniuose.

Atliekų šalinimo nurodymai

Didesni produkto likučiai pagal galiojančius teisės aktus turi būti atiduodami tvarkyti originalioje pakuotėje. Visiškai tuščias pakuotes atiduoti perdirbti atliekų perdirbimo įmonių surinkimo punktuose. Draudžiama išmesti produktą kartu su buitinėmis atliekomis. Užtikrinti, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Nepilti į kriauklę.

LOJ pagal „Decopaint“ direktyvą  
(2004/42/EB)

ES ribinė produkto vertė (Kat. A/j): maks. 500 g/l (2010).  
Produkto sudėtyje yra < 500 g/l LOJ.

Ekspluatacinių savybių  
deklaracija

➤ [Ekspluatacinių savybių deklaracija \(LT\)](#)

Atitikties deklaracija



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen, Vokietija

14

GBIII 074\_2

EN 13813:2002

6800

Sintetinių dervų išlyginamasis sluoksnis / sintetinės dervos dangą, skirta naudoti patalpose

Atsparumas ugniai:	E <sub>n</sub>
Ėsdinančių medžiagų išsiskyrimas:	SR
Atsparumas dilimui:	≤ AR 1
Tempiamasis stipris:	≥ 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 apdorojimą. 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.