



Epoxy Color Top

Rulliga pealekantav pigmenteeritud kattekiht või viimistluskiht

Värvitoon	Saadavus		
	Tarnitavad pakendid		
	Pakendi kaal	10 kg	30 kg
	Pakendi tüüp	Ämber W	Ämber W
	Pakendi kood	11	31
	Artikli number		
hõbehall	6191	■	■
helehall	6192	■	■
kruusahall	6193	■	■
kivihall	6194	■	■
basalthall	6195	■	■
liiklushall A	6196	■	■
liiklushall B	6188	■	■
Erivärvitoonid alates 10 kg	6190	■	■

Kulu Vt kasutusnäiteid

Kasutusala

- Viimistluskiht Remmersi Deck OS 8 ja Deck OS 8 classic-süsteemides
- [AW_GR_278]
- Viimistluskiht Remmersi Deck OS 11a-II ja OS 11b-II-süsteemides
- Viimistluskiht Remmersi Deck OS 14-süsteemis, juhindudes hooldusjuhistest (2016.a standardi kavand)
- Ülelakkimine ülepuistepinnakatetel
- Värviline rulliga pealekantav pinnakate

Omadused

- Head karbamiidi teket takistavad omadused
- Hea katvus kasutamisel puistekatetel
- Mehaaniliselt koormatav
- Keemiliselt koormatav
- Vaba pehmendavatest ainetest, nonüfenooli- ja fenoolivaba
- Reageerinud olekus füsioloogiliselt ohutu.

Toote andmed ■ Tarnetingimused



	Komponent A	Komponent B	Segamine
Tihedus (20 °C)	1,66 g/cm ³	1,05 g/cm ³	1,51 g/cm ³
Viskoossus (25 °C)	4000 mPa s	90 mPa s	1050 mPa s

■ Reageerinud olekus.

Hõõrdumine taberi järgi 47 mg (CS10, 1000 U, 1000 g)

Nimetatud väärtused kujutavad endast tüüpilisi toote omadusi ja neid ei käsitleta kui kohustuslikke toote spetsifikatsioone.

Sertifikaat

- Tulekindluskatse (klassifitseerimine) Remmers Deck OS 8
- Tulekindluskatse (klassifitseerimine) Remmers Deck OS 8 classic
- Kuluvuse katse
- Toiduainetega kokkupuute sertifikaat
- Tulekindluskatse (klassifitseerimine) Remmers Deck OS 11a - II (EP-viimistluskiht)
- Tulekindluskatse (klassifitseerimine) Remmers Deck OS 11b - II
- Jätkusuutlikkuse andmeleht

Võimalikud süsteemitooted

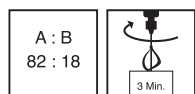
- Epoxy ST 100 (1160)
- Epoxy Primer PF New (1224)

Töö ettevalmistamine

■ Nõuded aluspinnale

Aluspind peab olema kandev, stabiilsete mõõtetetega, tugev, ilma lahtiste osadeta, tolmu-, õli-, rasvavaba, kummipuruta ja teiste nakkumist takistatavate aineteta. Tingimata tuleb kasutada sobivaid Remmers Epoxy-kruntvärve ja pinnakattesüsteeme. Lisaks sobivad aluskihtideks kvartsliiduga ülepuistatud Remmersi Epoxy- ja polüuretaanbaaskihid. Remmersi Deck OS-süsteemide kohta vt vastavaid kasutusinstruktsioone.

Ettevalmistamine



■ Kombineeritud anum

Tugevdaja (komp. B) lisatakse täismahus kruntmassile (komp A). Järgmiseks tuleb mass läbi segada aeglaselt töötava elektrilise segamismasinaga (ca. 300-400 U/min.). Segu valada ümber nõusse ja veelkord põhjalikult läbi segada. Segamisaeg vähemalt 3 min., mida tuleb ka jälgida. Laikude teke pinnal viitab ebapiisavale segamisele.

Segamisvahekor (A:B) 82 : 18 kaaluosade järgi

Valmissegu kanda kohe pärast valmimist täielikult ettevalmistatud pinnale selleks mõeldud vahenditega.

Töötlemine

Ainult erialaseks kasutamiseks!



■ Juhised töötlemiseks

Materjali, ümbruskonna ja aluspinna temperatuur: vähemalt +10 °C kuni max +25 °C. Toode tuleb kaitsta vähemalt 24 tunni jooksul pärast pinnale kandmist otsese veega kokkupuutumise ja niiskuse mõjude eest. Suhteline õhuniiskus ei tohi ületada 80 %. Aluspinna temperatuur peab kasutamise ja kuivamise ajal olema vähemalt +3 °C üle kastepinna temperatuuri.



■ **Töötlemisaeg (+20 °C)**

Ca. 25 minutit

■ **Kuivamisaeg (+20 °C)**

Pealkäidav 1 päeva pärast, mehaaniliselt koormatav 3 päeva pärast, täielikult koormatav 7 päeva pärast.

Madalate temperatuuride juures 2 päeva pärast (+8 °C juures).

Läbikõvenemist saab ACC H lisamisega kiirendada. Selle kohta on soovi korral saadaval töötlemisjuhised!

Kõrgemad temperatuurid lühendavad, madalamad pikendavad etteantud aega.

Pealekandmine

■ **Tihendamine**

Kanda toode pinnale kummisiluri abil ning rullida seejärel sobiva epoksiidirulliga ristipidiste liigutustega üle.

Kulu

Ca. 0,5 - 0,8 kg/m² sideainet

■ **Rulliga katmine**

Kanda toode eelnevalt ettevalmistatud pinnale ning ajada sobivate vahenditega, nt hammaskellu või hammasraakliga laiali.

Seejärel rullida sobiva epoksiidirulliga ristipidiste liigutustega üle.

Kulu

ca. 0,35 kg/m²

Juhised

Kõik eelnevalt nimetatud väärtused ja kulud on kindlaks tehtud laboritingimustel (20 °C) standardsete värvitoonidega. Ehitusplatsil töötlemisel võivad tekkida veidi kõrvale kalduvad väärtused.

Viskoossuse vähendamiseks võib vajadusel lisada kuni 2 M-% lahjendit V 101. Teisi lahjendeid ei soovitata mingil juhul kasutada.

Järgnevalt pealekantava viimistluskihi nõrgalt katvad värvitoonid, nagu nt kollane, punane või oranž, mõjuvad laseerivalt, nagu näitavad kogemused. Sel juhul on vaja järgmiste kihtidena kasutada sobivas värvitoonis tooteid ning vajadusel kanda pinnale mitu viimistluskihti.

Suurtel pindadel tohib kasutada vaid ühe tootepartii materjale et vältida värvi-, läike- ja struktuurierinevusi.

Tumedate ja tugevalt pigmenteeritud värvitoonide korral võib hoolimata hoolikast pealekandmisest ette tulla pealispinna värvi kerget varieerumist või struktuuri muutumist. See on tingitud süsteemist ning ei vähenda toote sobivust. Kahtluse korral tuleb toodet eelnevalt katsetada proovipinnal.

Sõidetav kummirehvidega sõidukitega. Ei sobi metallist ja polüamiidrehvidega sõidukitele, samuti dünaamiliste punktkoormuste korral.

Libisev mehaaniline koormus põhjustab kriimustusi.

Epoksiidivaik ei ole vastupidav UV-kiirtele ja ilmastikumõjudele.

Pöörake tähelepanu OS 8 süsteemi vastavate katsetunnistustele.

Tuleb järgida vastavate Remmersi Deck OS 11-süsteemide töötlemisjuhiseid.

Edasised juhised töötlemise, süsteemiehituse ja loetletud toodete hoolduse kohta leiate uusimast tehnilisest infolehest ja Remmersi süsteemilahendustest.

Töövahendid/puhastamine

Kummisilur, epoksiidirull, segamisseade



Täpsemad andmed Remmersi tööriistadeprogrammist.

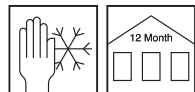
Töövahendid ja määratud kohad viivitamatult puhastada Verdünnung V101-ga.

Puhastamisel järgida üldiseid kaitse- ja puhastamismeetmeid.



Ladustamine/säilivusaeg

Avamata originaalpakendites jahedalt, kuivalt ja pakase ees kaitstult ladustatult vähemalt 12 kuud (komp. A) või vähemalt 24 kuud (komp. B).



Ohutus/Regulatsioonid

Ainult erialaseks kasutamiseks!

Lisateave transpordi ohutuse, ladustamise ja käitlemise, samuti utiliseerimise ja ökoloogia kohta leiate aktuaalselt ohutuskaardilt ja brožüürist „Epoxidharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ (Saksa ehituskeemia e.V. 2 väljaanne 2009).

Isikukaitsevahendid

Need andmed leiate kehtivatest ohutuskaartidest või küsige vastavad andmed kutseühingutest.

Jäätmekäitlusjuhised

Suuremad tootejäägid tuleb utiliseerida vastavalt nõuetele originaalpakendis. Täielikult tühjendatud pakendid tuleb viia ringlussevõtusüsteemi. Ei tohi käidelda koos olmeprügiga. Vältida kanalisatsiooni sattumist. Ärge tühjendage äravoolu.

VOC-sisaldus (2004/42(EG))

EU-piirmäär sellele tootele (Kat. A/j): max. 500 g/l (2010).
See toode sisaldab: < 500 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	500g/l
max.:	500g/l



CE-märgistus



1119, 1658

Remmers GmbH

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

15

GBIII 070_3

EN 1504-2:2004

6191

Pealispinnal kasutatav toode – kattekiht

Hõõrdekindlus:	Massikadu < 3000 mg
CO ₂ -läbilaskvus:	s _D > 50 m
Veeauru läbilaskvus:	Klass III
Kapillaarne veeimavus ja vee läbilaskvus:	w < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Vastupidavus temperatuuri kõikumisele:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² *
Vastupidavus tugevale keemilisele rünnakule:	Kõvaduse kadu < 50 %
Pragude katmisvõime:	OS 11a-II B 4.2 (-20 °C) OS 11b-II B 3.2 (-20 °C)
Löögikindlus:	Klass I
Rebimisproov nakketugevuse hindamiseks:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² *
Tulepüsivus:	OS 8 und OS 11b-II Klasse B _{fl} -s1 OS 11a-II Klasse C _{fl} -s1
Haarduvus:	Klass III

* Sulgudes olev väärtus on vähim lubatav väärtus ühe mõõtmise kohta

15

GBIII 070_3

EN 13813:2002

6191

Kunstvaiktasanduskiht / Kunstvaigu baasil tasanduskiht kasutamiseks siseruumides

Tulepüsivus:	E _{fl}
Korrosiivsete ainete vabanem:	SR
Kulumiskindlus:	≤ AR 1
Nakketõmbetugevus:	≥ B 1,5
Löögikindlus:	≥ IR 4

Juhime tähelepanu sellele, et eespool ära toodud andmed/ praktikapõhised või laboriandmed on välja selgitatud orienteeruvad väärtused ja seega põhmõtteliselt mitte siduvad.

Seega kujutavad need andmed endast üksnes üldisi juhiseid ja kirjeldavad meie tooteid, samuti annavad infot kasutamise ja pinnalekandmise kohta. Seejuures tuleb arvestada sellega, et

erisuste, samuti vastavate töötingimuste, kasutatud materjalide ja ehitusobjektide paljususe tõttu ei saa käsitleda igat üksikjuhtu. Seepärast soovitame kahtluse korral teha materjaliga proovikatmine või pöörduda meie poole.

Kui meie kui tootja ei ole selgesõnaliselt kirjalikult kinnitanud toote omadusi vastavaks lepinguliseks kasutusotstarbeks, siis ei ole

rakendustehnilise nõustamine või juhendamine, ka kui see toimub parema teadmise järgi, mitte mingil juhul siduv. Muus osas kehtivad meie üldised müügi- ja tarnetingimused.

Uue tehnilise infolehe väljaandmisel asendab tehnilise infolehe uus versioon senise infolehe.