



Epoxy Top OS

Pigmentált záróréteg Remmers Deck OS 10 EP pro rendszerben

Szín	Elérhetőség		
	Mennyiség raklaponként	22	60
	Kiszerezés	24,5 kg	5,5 kg
	Göngyölegkód	25	05
	Terméksz.		
Különleges színek 30 kg-tól			
I. ár csoport	6076	■	■
Figyelem! Az „A” és „B” komponenseket külön kell megrendelni. További információk az ügyfélszolgálaton kérhetők.			

Anyagszükséglet Kb. 0,5–0,8 kg/m² kötőanyag

Alkalmazási területek ■ Felületzáró bevonat a Remmers Deck OS 11a és Deck OS 11b rendszerekben

Tulajdonságok ■ Rugalmas
■ Mechanikailag terhelhető
■ Vegyileg terhelhető

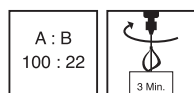
Termékjellemzők

	„A” komponens	„B” komponens
Sűrűség (20 °C)	1,5 g/cm ³	1,0 g/cm ³
Viszkózitás (25 °C)	3700 mPa s	250 mPa s

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

Előkészítés ■ **Alapfelülettel szembeni követelmények**
A felületnek szilárdnak, formaállóknak, teherbírónak, olaj-, por-, zsír-, gumikerék-nyomtól mentesnek kell lennie, illetve egyéb leválasztószerként ható anyag nem lehet a felületen. Alapfelületként megfelel kvarchomokkal teljesen telítve beszórt alapréteg a Remmers Deck 10 EP pro rendszerben.

Előkészítés



■ **Kombi göngyöleg**
A teljes mennyiségű térhálósítót („B” komp.) hozzá kell adni az alapmasszához („A” komp.). Végül az anyagot át kell keverni egy lassan beinduló, elektromos keverővel (kb. 300–400 ford./perc).
A keveréket egy másik edénybe át kell önteni és ismét alaposan össze kell keverni.
A minimális 3 perces keverési időt be kell tartani.
A fátyolképződés a nem megfelelő keverésre utal.



Keverési arány (A:B) 100 : 22 súlyarányban

A kész keveréket közvetlenül az elkészítés után teljes mennyiségben fel kell hordani az előkészített felületre, és egy megfelelő eszközzel el kell teríteni.

Feldolgozás

Csak szakipari felhasználók számára!



■ Feldolgozási feltételek

Az anyag, a környezet és az alapfelület hőmérséklete: min. +10 °C és max. + 25 °C.

Az anyagot a bevonás után védeni kell min. 24 óráig közvetlen a napsugárzástól és a nedvességtől.

A relatív páratartalom nem emelkedhet 80% fölé.

A feldolgozás és a kikeményedés során a környezeti hőmérsékletnek min. +3 °C-kal a harmatponti hőmérséklet felett kell lennie.

■ Feldolgozhatósági idő (+20 °C)

kb. 20 perc

■ Kikeményedés (+20 °C)

Járható: 1 nap után, mechanikailag terhelhető: 3 nap után, teljesen terhelhető: 7 nap után.

A megadott idők magasabb hőmérséklet mellett általában rövidebbek, alacsonyabb hőmérséklet mellett pedig hosszabbak lehetnek.

Alkalmazási példák

■ Záróbevonat

Az anyagot gumilehűzővel fel kell hordani, majd epoxihengerrel át kell dolgozni.

Anyagszükséglet kb. 0,5–0,8 kg/m² kötőanyag

Tudnivalók

A fenti adatok és anyagszükséglet megállapítása laborkörülmények (20 °C) között és alapszínekkel történt. A beépítés helyén a feldolgozásnál ezek az értékek kismértékben eltérhetnek.

Nagyobb összefüggő felületekhez csak azonos sarzsi számú anyagot szabad feldolgozni, mivel enyhe szín-, fényesség- és strukturális eltérés jelentkezhet.

Sötét és erősen pigmentált színeknél előfordulhat gondos feldolgozás ellenére árnyalati és enyhe strukturális eltérés a felületen. Ez rendszerfüggő és nem befolyásolja termék alkalmasságát. Bizonytalan esetben előre kell készíteni mintafelületet.

Gumikerekű járművel a bevonaton nem lehet közlekedni. Nem alkalmas fém vagy poliamid gumikerek által okozott terhelésre, valamint dinamikus pontterhelésekre.

Csiszoló mechanikai terhelések során a felületen kopásnyomok jelentkezhetnek.

Az UV-sugárzás és az időjárás hatása miatt az epoxigyanták általában nem színtartóak.

A Remmers Deck OS 10 EP pro rendszerhez figyelembe kell venni a vonatkozó terméktanúsítványt.

Az anyag feldolgozásra, a rendszer felépítésére és a bevonat ápolására vonatkozó további irányelvek megtalálhatók az aktuális műszaki adatlapokban, továbbá a Remmers rendszerleírásokban.



Munkaeszközök és tisztításuk



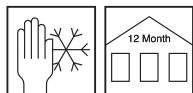
Gumilehűző, epoxihenger, keverőeszköz

Pontosabb információ a Remmers szerszámprogramban található.

A munkaeszközöket és az esetleges szennyeződések azonnal, még friss állapotban meg kell tisztítani Verdünnung V 101 hígítóval.

A tisztításnál figyelembe kell venni a megfelelő védő- és ártalmatlanítási intézkedéseket.

Tárolás/eltarthatóság



Felbontatlan, eredeti kiserelésben, hűvös, száraz és fagymentes helyen tárolva min. 12 hónapig.

Biztonság/előírások

Csak szakipari felhasználók számára!

A szállításra, tárolásra, kezelésre, továbbá az ártalmatlanításra és a környezetszennyezésre vonatkozó biztonsági információkat az aktuális biztonsági adatlap és az „Epoxygyanták az építőiparban és a környezetben” c. brosúra (Deutsche Bauchemie e.V. 2. kiadás, 2009) tartalmazza.

Egyéni védőfelszerelés

Az adatok megtalálhatók az aktuális biztonságtechnikai adatlapokon, illetve az vonatkozó szakmai érdekképviseltek információiban.

Ártalmatlanítás

A nagyobb termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

**VOC-tartalom
(2004/42/EK Decopaint-
irányelv)**

EU határérték erre a termékre (A/j kategória): max. 500 g/l (2010).

Ez a termék legfeljebb < 500 g/l VOC-t tartalmaz.

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

CE-jelölés



0921, 1508

Remmers GmbH

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

10

GBIII 006_5

EN 1504-2:2004

6076

Felületkezelő termék - bevonat



Lineáris zsugorodás:	NPD
Nyomószilárdság:	NPD
Hőtágulási együttható:	NPD
Kopásállóság:	tömegvesztés < 3000 mg
Rácsmetszés:	NPD
CO ₂ -áteresztőképesség:	s _D > 50 m
Vízgőzáteresztő képesség:	III. osztály
Kapilláris vízfelvétel és vízáteresztő képesség:	w < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})
Hőmérsékletváltás elleni ellenálló képesség:	≥ 2 (1,5) N/mm ² *
Hőmérsékletsokk elleni ellenálló képesség:	NPD
Vegyszerállóság:	NPD
Erős vegyi hatásokkal szembeni ellenálló képesség:	keményiségvesztés < 50%
Repedésáthidaló képesség:	B 4.2 (-20 °C)
Ütésállóság:	I. osztály
Leszakító tapadásvizsgálat a tapadósilárdság megállapítására:	≥ 1,5 (1,0) N/mm ² *
Tűzzel szembeni viselkedés:	B _{f1} -S1 osztály
Csúszásellenállás:	III. osztály
Mesterséges időjárásvizsgálat:	NPD
Antisztatikus viselkedés:	NPD
Tapadó-húzószilárdság nedves betonon:	NPD
Veszélyes anyagok:	NPD

* A szárójeles érték a legkisebb megengedett érték leolvasásonként

Remmers GmbH

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

10

GBIII 006_5

EN 13813:2002

6076

Műgyanta esztrich / Műgyanta bevonat beltéri felhasználásra



Éghetőség:	E _{fl}
Korrozív anyagok keletkezése:	SR
Vízáteresztő képesség:	NPD
Kopásállóság:	NPD
Tapadó-húzószilárdság:	≥ B 1,5
Ütésállóság:	NPD
Lépéshanggátlás:	NPD
Hangelnyelés:	NPD
Hőszigetelés:	NPD
Vegy ellenálló képesség:	NPD

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek.
Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.