

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur EB-24

BESZÓRT, SZÍNES, MAGAS MECHANIKAI ELLENÁLLÓ KÉPESSÉGŰ EPOXIGYANTA PADLÓBEVONAT

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor® MultiDur EB-24 egy csúszásmentes, színes, magas mechanikai ellenálló képességű epoxigyanta padlóbevonat.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor® MultiDur EB-24 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Alkalmazható normál és közepes mértékű kopásnak kitett betonra és cementesztrichre, pl. raktárak és összeszerelő csarnokok, karbantartó műhelyek, garázsok és rakodó rámpák
- Többszintes parkolóházakba, mélygarázsokba és nedves feldolgozó területekre, pl. ital- és élelmiszeripar

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

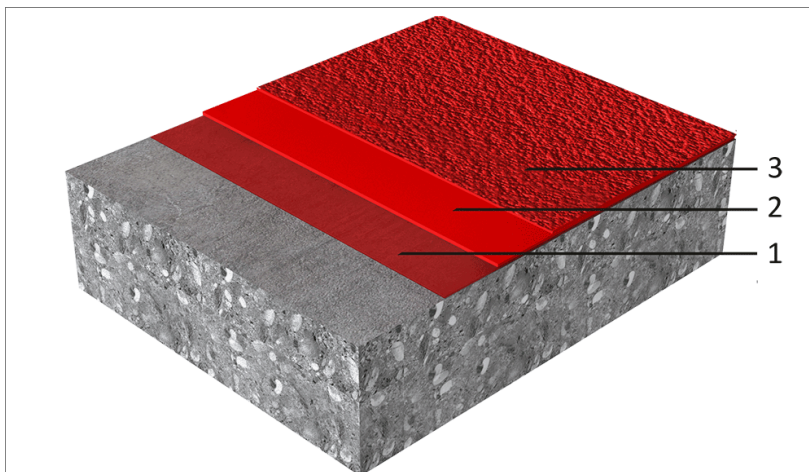
- Magas kopásállóság
- Magas mechanikai ellenállóképesség
- Jó vegyi ellenállóképesség
- Könnyen feldolgozható
- Vízálló
- Fényes felületi megjelenés
- Csúszásmentes

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Tűzvédelmi besorolás Bfl-S1 a DIN MSZ EN 13501-1 szabvány szerint, jelentés száma 2007-B-0181/15, Németország, 2007.július

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése



Sikafloor® MultiDur EB-24 rendszer (kb. 2–4 mm)

1. Alapozás	Sikafloor®-150/-161/-160
2. Bázisréteg és beszórás feleslegben	Sikafloor®-263 SL vagy Sikafloor®-264 kvarchomokkal beszórva feleslegben
3. Fedőbevonat	Sikafloor®-264

Vegy alapanyag	Epoxigyanta
Megjelenés	Csúszásmentes, fényes felület
Szín	Többféle színben elérhető
Névleges rétegvastagság	kb. 2,0–4,0 mm

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Tűzzel szembeni viselkedés	Bfl-S1	(DIN MSZ EN 13501-1)
Vegy ellenállóképesség	ld. a Sikafloor®- 264 vegyi ellenálló képessége	
Hőellenállás	Kitettség*	Száraz hő
	Tartós	+50 °C
	Rövid idejű, max. 7 nap	+80 °C
	Rövid idejű, max. 12 óra	+100 °C
	Rövid idejű, nedves hőhatás +80 °C-ig, eseti igénybevétel esetén (pl. gőzborotva). *Nem egyidejű vegyi és mechanikai igénybevétel esetén.	
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	R11 V4 (kvarchomok 0,3-0,8 mm)	(DIN 51130)
	R12 V6 (kvarchomok 0,7-1,2 mm)	(DIN 51130)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	Sikafloor® MultiDur EB-24 rendszer (kb. 2–4mm)		
	Bevonat rendszer	Termék	Anyagszükséglet
	Alapozás	1 x Sikafloor®-150 /-160/-161	kb. 0,3–0,5 kg/m ²
	Bázisréteg	Sikafloor®-263 SL vagy Sikafloor®-264 1:1 arányban kvarchomokkal (0,1–0,3mm) töltve	kb. 4 kg /m ² (2 kg/m ² kötőanyag + 2 kg/m ² kvarchomok)
	Beszórás feleslegben	kvarchomok 0,4 – 0,7 mm	kb. 4–6 kg/m ²
Fedőbevonat	1–2 x Sikafloor®-264	kb. 0,6–0,8 kg/m ²	

Termék hőmérséklete Id. vonatkozó Termék Adatlap

Levegő környezeti hőmérséklete +10 °C és +30 °C között

Relatív páratartalom legfeljebb 80 % relatív páratartalom

Harmatpont Figyeljen a páralecsapódásra!
Az alapfelület (mely lehet akár a 28 napot, illetve a végső szilárdságot még el nem érő fogadófelület) hőmérséklete legalább 3 °C-kal harmatpont felett legyen, így csökken a páralecsapódás és a kivirágzás kockázata a bevonattal ellátott padló felületén.

Alapfelület hőmérséklete +10 °C és +30 °C között

Alapfelület nedvességtartalma A Sikafloor® MultiDur EB-24 feldolgozása közben a nedvességtartalom nem lehet 4 tömeg%-nál magasabb (Tramex mérőműszerrel mérve).
Vizsgálati módszer: Sika®-Tramex mérőműszer, CM készülék vagy szárítószekrény.
Nem emelkedhet a nedvességtartalom az ASTM szerint (polietilén fólia).

Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között) A Sikafloor®-263 SL/-264-nek a Sikafloor®-150/161/160-ra való feldolgozása előtt:

Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb
+10 °C	24 óra	3 nap
+20 °C	12 óra	2 nap
+30 °C	8 óra	1 nap

A Sikafloor®-264-nek a Sikafloor®-263 SL/-264-re való feldolgozása előtt:

Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb
+10 °C	30 óra	48 óra
+20 °C	24 óra	24 óra
+30 °C	16 óra	30 óra

A megadott idő értékek változhatnak a környezeti feltételek, különösképpen a hőmérséklet és a relatív páratartalom függvényében.

Felhasználásra kész termék	Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés
	+10 °C	kb. 72 óra	kb. 6 nap	kb. 10 nap
	+20 °C	kb. 24 óra	kb. 4 nap	kb. 7 nap
	+30 °C	kb. 18 óra	kb. 2 nap	kb. 5 nap

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Csomagolás Id. vonatkozó Termék Adatlap

Eltarthatóság Id. vonatkozó Termék Adatlap

KARBANTARTÁS

TISZTÍTÁS

Kérjük, olvassa el a Sikafloor® padlóburkolatok tisztítási és ápolási útmutatót.

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

Kérjük, olvassa el:

- Sika® padlóbevonati rendszerek feldolgozási útmutatót,
- Sika® padlóbevonati rendszerek fogadófelületének vizsgálata és előkészítése c. útmutatót.

KORLÁTOZÁSOK

- Ne dolgozza fel a Sikafloor® MultiDur EB-24-t olyan alapfelületre, melynek megemelkedhet vagy emelkedő a nedvességtartalma.
- A frissen feldolgozott Sikafloor® MultiDur EB-24-t legalább 24 órán keresztül védje a nedvességtől, páralecsapódástól és víztől.
- A repedések helytelen felmérése és kezelése jelentős hatással van az élettartamra és a repedések újbóli megjelenéséhez vezethet.
- A pontos színillesztés érdekében ügyeljen arra, hogy minden felületre azonos gyártási számú Sikafloor®-264-t hordjon fel.
- Bizonyos esetekben a padlófűtés vagy a magas környezeti hőmérséklet és a nagy, pontszerű terhelés együttes hatása lenyomatot okozhat a gyantában.
- Amennyiben ideiglenes fűtésre van szükség, ne használjon gázt, olajat, paraffint vagy más fosszilis fűtőanyagot, mivel ezek nagy mennyiségű széndioxid és vízpára képződésével járnak, melyek kedvezőtlen hatással vannak a bevonatra. Fűtéshez kizárólag elektromos berendezés használjon.

TERMÉKADATOK ALAPJA

Az ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

Sika Hungária Kft.

Építőipari Üzletág
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel: +36 1/371-2020
Fax: +36 1/371-2022
info@hu.sika.com
www.sika.hu

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy a termék teljesítményére vonatkozó szabályozások országonként eltérőek lehetnek. A tényleges felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó Biztonsági Adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a szokásos körülmények között kezelik, használják, tárolják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból a helyszíni körülményekben lévő különbségek természete miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételek szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit szívesen rendelkezésére bocsátunk. Ebben a Termék Adatlapban közölt adatok megfelelnek a kiadás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a Termék Adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjenek vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékekre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur EB-24
Január 2020, Version 04.01
02081190000000017