

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur WB-10

Beszórt, vizes bázisú, alacsony VOC / AMC kibocsátású epoxigyanta padlóbevonat

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor® MultiDur WB-10 egy csúszásgátló, vizes diszperziós, alacsony VOC / AMC kibocsátású, színes, epoxigyanta padlóbevonat.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor® MultiDur WB-10 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Alkalmazása normál és közepes mértékű mechanikai és vegyi terhelés esetén javasolt
- Gyártó üzemekbe, raktárakba, parkolóházakba, garázsokba, stb.

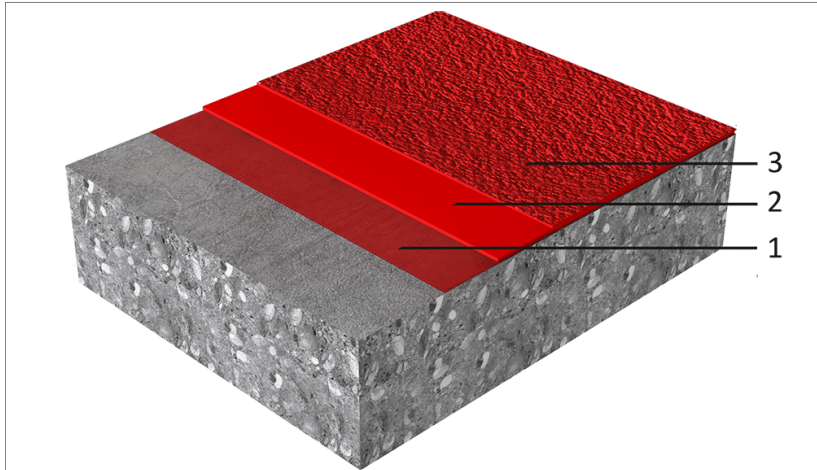
JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Alacsony VOC / AMC kibocsátás
- Alacsony részecske kibocsátás
- Jó vegyi és mechanikai ellenállóképesség
- Páraáteresztő
- Vízrel hígítható
- Szagmentes
- Könnyen feldolgozható

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Sikafloor® MultiDur WB-10



Termék	Réteg
1. Alapozás	Sikafloor®-2540 W (-2530 W) + 5 tömeg% víz
2. Bázisréteg és beszórás	Sikafloor®-2540 W (-2530 W) 1:1 kvarchomokkal töltve (0,1–0,3mm) és beszórás feleslegben
3. Fedőbevonat	Sikafloor®-2540 W (-2530 W)

Vegy alapanyag	Epoxigyanta, vizes bázisú
Megjelenés	Csúszásgátló, félfényes felület
Szín	Többféle színben is elérhető
Névleges rétegvastagság	kb. 2–3 mm

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Tűzzel szembeni viselkedés	Bfl-S1 / A2fl-S1 (Sikafloor®-2530 W)	(MSZ EN 13501-1)
Vegy ellenállóképesség	Id. Sikafloor®-2540 W vegyi ellenálló képessége	

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	Sikafloor® MultiDur WB-10		
	Bevonat rendszer	Termék	Anyagszükséglet
	Alapozás	1 × Sikafloor®-2540 W (-2530 W)+ 5 tömeg% víz	kb. 0,2–0,3 kg/m ²
	Bázisréteg	Sikafloor®-2540 W (-2530 W)1:1 kvarchomokkal töltve (0,1–0,3 mm)	kb. 1,8 kg/m ²
	Beszórás feleslegben	Kvarchomok (0,3–0,8 mm)	kb. 4–6 kg/m ²
Termék hőmérséklete	Fedőbevonat	2 × Sikafloor®-2540 W (-2530 W)	kb. 0,4–0,6 kg/m ² /réteg
	Id. vonatkozó Termék Adatlapok		
Levegő környezeti hőmérséklete	+10 °C és +30 °C között		
Relatív páratartalom	Legfeljebb 75 % relatív páratartalom engedélyezett! A kötés ideje alatt biztosítsa a megfelelő szellőzést és légcserét a felesleges nedvesség elpárolgása érdekében.		

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 WB-10 feldolgozása közben a nedvességtartalom nem lehet 6 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®-2540 W (-2530 W) átvonása előtt:

Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb
+10 °C	48 óra	7 nap
+20 °C	20 óra	6 nap
+30 °C	10 óra	3 nap

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

Ha a levegő relatív páratartalma $\geq 75\%$, a várakozási idő legalább 24 órával megnő.

Felhasználásra kész termék

Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés
+10 °C	kb. 48 óra	kb. 5 nap	kb. 10 nap
+20 °C	kb. 20 óra	kb. 3 nap	kb. 7 nap
+30 °C	kb. 10 óra	kb. 2 nap	kb. 5 nap

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.

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 WB-10-et olyan alapfelületre, melynek megemelkedhet vagy emelkedő a nedvességtartalma.
- A frissen feldolgozott Sikafloor® MultiDur WB-10-et legalább 24 órán keresztül védje a nedvességtől, páralecsapódástól és víztől.
- Zárt térben a Sikafloor® MultiDur WB-10 használatakor mindig biztosítsa a megfelelő szellőzést és légcserét, így elkerülhetőek a kötés közbeni problémák.
- A bevonat "fényessége" változhat a hőmérséklettől, a páratartalomtól és az alapfelület nedvszívó képességétől függően.
- Világos színárnyalatok esetén (pl. sárga vagy narancssárga) a teljes fedés eléréséhez több rétegben kell felhordani a Sikafloor® MultiDur WB-10-et.

- Közvetlen napsugárzás hatására lehet némi elszíneződés és színváltozás, de ez nem befolyásolja a bevonat funkcióját és teljesítőképességét.
- 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®-2540 W-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 berendezést használjon.

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur WB-10
November 2025, Version 01.01
020811900000000057

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.

KARBANTARTÁS

TISZTÍTÁS

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

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.

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, érdeklődjene vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel a termékre vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
<https://hun.sika.com>



RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur WB-10
November 2025, Version 01.01
02081190000000057

SikafloorMultiDurWB-10-hu-HU-(11-2025)-1-1.pdf