

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur ET-14

Texturált, színes, duplán hengerelt epoxi bevonat

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor® MultiDur ET-14 egy színes, merev, texturált epoxigyanta padlóbevonat.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor® MultiDur ET-14 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Alkalmazása normál és közepes mértékű kopásnak kitett betonra, cementesstrichre, pl. raktár- és összeszerelő csarnokok, karbantartó műhelyek, garázsok és rakodórampák esetén javasolt.
- Többszintes parkolóházakba, mélygarázsokba, karbantartó hangárokba és nedves feldolgozó területekre, pl. ital és élelmiszeripar.
- Ahol fontos a csúszásgátlás és a könnyen tisztíthatóság.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Könnyű és közepes mechanikai ellenállóképesség
- Közepes vegyi ellenállóképesség
- Fokozott csúszásgátlás
- Hézagmentes padló kialakítás
- Teljesen tömör
- Higiénikus
- Fényes felületi megjelenés
- Könnyű tisztíthatóság

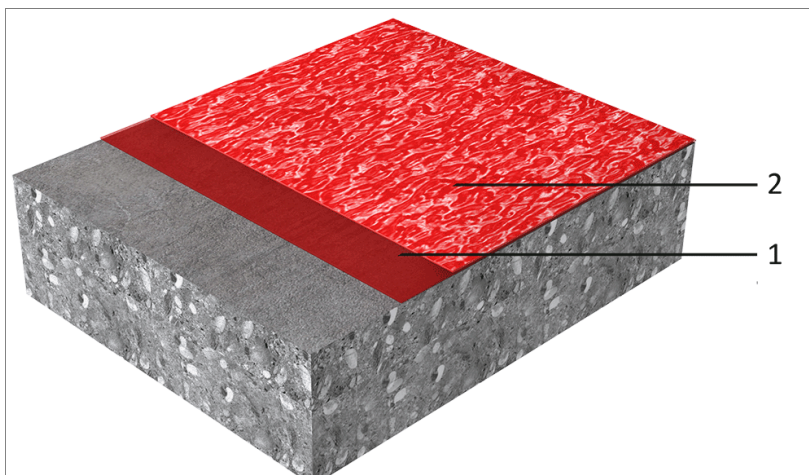
ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Tisztíthatóság "Kiváló" (VDMA vizsgálat "Riboflavin vizsgálat az alacsony csíraszámú vagy steril feldolgozási technológiákért")
- R9 csúszásmentességi osztály a DIN 51130 és BGR 181 szabványok szerint
- Megfelel az MSZ EN 13813 és MSZ EN 1504-2 szabványok követelményeinek
- Tűzvédelmi osztályozás az MSZ EN 13501-1 szerint, jelentés szám: KB-Hoch-170419, Hoch Fladungen, Németország, 2017. március

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Sikafloor® MultiDur ET-14



1. Alapozás	Sikafloor®-150/-161/-160
2. Strukturált bevonat	1–2 × Sikafloor®-264 Thixo

Vegyí alapanyag

Epoxigyanta

Megjelenés

Texturált, fényes felület

Szín

Szinte korlátlan színválaszték

Névleges rétegvastagság

kb. 1,0 mm

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore D keménység	kb. 76 (7 nap után / +23 °C-on)	(DIN 53 505)
Nyomószilárdság	Gyanta : kb. 60 N/mm ² (28 nap után / +23 °C-on)	(MSZ EN 196–1)
Szakító-tapadószilárdság	> 1,5 N/mm ² (hiba a betonban)	(ISO 4624)
Tűzzel szembeni viselkedés	Bfl-S1	(MSZ EN 13501-1)
Vegyí ellenállóképesség	Sokféle vegyi anyaggal szemben ellenálló. Kérje a részletes vegyi ellenállóságra vonatkozó táblázatot.	
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	R9	(DIN 51130)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás

Sikafloor® MultiDur ET-14 rendszer (kb. 1,0 mm)

Réteg	Termék	Anyagszükséglet
Alapozás	1 × Sikafloor®-150/ -161/ -160	kb. 0,3–0,5 kg/m ²
Strukturált bevonat	1–2 × Sikafloor®-264 Thixo	kb. 0,5–0,8 kg/m ² rétegenként

Termék hőmérséklete

ld. 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 bevo-

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur ET-14
November 2025, Version 03.01
020811900000000001

nattal ellátott padló felületén.

Alapfelület hőmérséklete	+10 °C és +30 °C között			
Alapfelület nedvességtartalma	A Sikafloor® MultiDur ET-14 feldolgozása közben a nedvességtartalom nem lehet 4 tömeg%-nál magasabb (Tramex mérőműszerrel mérve). Vizsgálati módszer: Sika®-Tramex mérőműszer, CM készülék vagy szárító-szekrény. Nem emelkedhet a nedvességtartalom az ASTM szerint (polietilén fólia).			
Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között)	A Sikafloor®-264 Thixo-nak 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	
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

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 ET-14-t olyan alapfelületre, melynek megemelkedhet vagy emelkedő a nedvességtartalma.
- A frissen feldolgozott Sikafloor® MultiDur ET-14-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 visszatéréséhez vezethet.
- A pontos színillesztés érdekében ügyeljen arra, hogy minden felületre azonos gyártási számú Sikafloor®-264 Thixo-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.

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.

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® MultiDur ET-14
November 2025, Version 03.01
020811900000000001

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 megfelelőségre 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 ET-14
November 2025, Version 03.01
020811900000000001

SikafloorMultiDurET-14-hu-HU-(11-2025)-3-1.pdf

