

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite

Kifejezetten dekoratív, sima felületű, alacsony VOC kibocsátású, színezett, gránit hatású padlóburkolat

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite egy kifejezetten dekoratív, színezett, sima felületű, alacsony VOC kibocsátású, gránit hatású padlóburkolat, beltéri használatra.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Kifejezetten az élettudomány területén, a gyógyszeriparban és az egészségügyben használják
- Oktatás (pl. iskolák és egyetemek)
- Szabadidő és kultúra (pl. múzeumok, stadionok)
- Kiskereskedelem (pl. bevásárlóközpontok)

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Kifejezetten dekoratív
- Alacsony VOC tartalom
- Jó mechanikai ellenálló képesség és kopásállóság
- Könnyű feldolgozhatóság

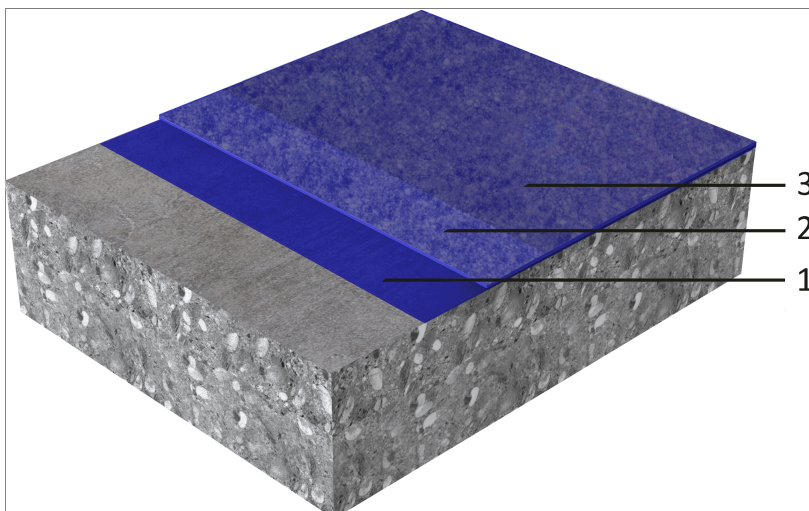
ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Részecske kibocsátásra vonatkozó tanúsítvány, CSM minősítő nyilatkozat, GMP A, jegyzőkönyv száma SI 1008-533.
- Biológiai ellenálló képességre vonatkozó tanúsítvány, CSM minősítő nyilatkozat – ISO 846, nagyon jó - jegyzőkönyv száma SI 1008-533.
- Eurofins kibocsátás az AgBB-minta szerint bevizsgálva (AgBB – építőanyagok egészségügyi értékelésért felelős bizottság). Mintavétel, vizsgálat és értékelés az ISO 16000 szabvány szerint, jegyzőkönyv száma G05308C.
- Tűzvédelmi besorolás az MSZ EN 13501-1 szabvány szerint, osztályozási jegyzőkönyv száma PB-Hoch-170479-2, Hoch Fladungen, Németország, 2017. március.
- Csúszásmentességre vonatkozó tanúsítvány a DIN 51130 szerint, R9 osztály, jegyzőkönyv száma 12 6404-S/11, MPI Intézet, 2011. augusztus, Németország.

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite rendszer



Réteg	Termék
1. Alapozás	Sikafloor®-264
2. Kopóréteg	Sikafloor®-169 + Sikafloor® DecoFiler
3. Fedőbevonat	Sikafloor®-304 W

Vegyi alapanyag	Epoxigyanta
Megjelenés	Matt felület

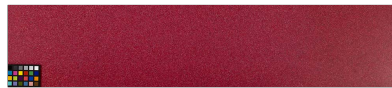
Iceberg:



Noblesse:



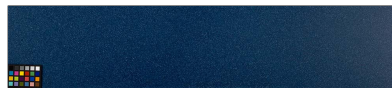
Framboise:



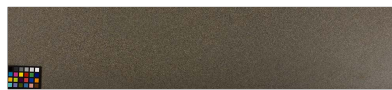
Blue Jean:



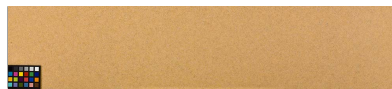
Mer Du Nord:



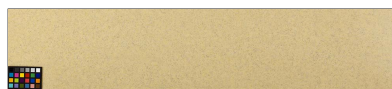
Granit:



Dune:



Sable:



Hiero:



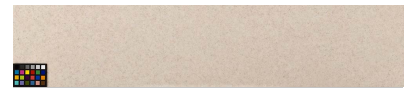
Amande:



Fleur De Tilleul:



Nougat:



Bordeaux:



Pêche:



Sanguine:



Névleges rétegvastagság

kb. 2–3 mm

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nyomószilárdság	kb. 75 N/mm ² (7 nap után / +23 °C-on)	(MSZ EN-196-1)
Tűzzel szembeni viselkedés	Bfl-S1	(DIN MSZ EN 13501-1)
Vegyi ellenállóképesség	Sokféle vegyi anyaggal szemben ellenálló. További információért keresse fel a Sika Műszaki Tanácsadó Szolgálatot.	
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	R9	(DIN 51130)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás

Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite rendszer

Bevonat rendszer

Alapozás

Kopóréteg

Fedőbevonat

Termék

1–2 × Sikafloor®-264

1 tömegrész Sikafloor®-169 + 1,5 tömegrész Sikafloor® DecoFiller

1 × Sikafloor®-304 W *

Anyagszükséglet

1-2 × kb. 0,4–0,5 kg/m²kb. 3,5–4,5 kg/m²kb. 0,15 kg/m²

* A Sikafloor®-304 W feldolgozása előtt kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

Termék hőmérséklete

ld. vonatkozó Termék Adatlapok

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® DecoDur ES-22 Granite feldolgozása közben az alapfelület nedvességtartalma 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®-169-nek a Sikafloor®-150/-161/-160/-264/-169-re való feldolgozása előtt: <table><tr><td>Alapfelület hőmérséklete</td><td>Legalább</td><td>Legfeljebb</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>36 óra</td><td>4 nap</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>12 óra</td><td>2 nap</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>8 óra</td><td>1 nap</td></tr></table> A Sikafloor®-304 W-nek a Sikafloor®-169-re való feldolgozása előtt: <table><tr><td>Alapfelület hőmérséklete</td><td>Legalább</td><td>Legfeljebb</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>45 óra</td><td>4 nap</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>36 óra</td><td>3 nap</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>24 óra</td><td>2 nap</td></tr></table>				Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb	+10 °C	36 óra	4 nap	+20 °C	12 óra	2 nap	+30 °C	8 óra	1 nap	Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb	+10 °C	45 óra	4 nap	+20 °C	36 óra	3 nap	+30 °C	24 óra	2 nap																
Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb																																										
+10 °C	36 óra	4 nap																																										
+20 °C	12 óra	2 nap																																										
+30 °C	8 óra	1 nap																																										
Alapfelület hőmérséklete	Legalább	Legfeljebb																																										
+10 °C	45 óra	4 nap																																										
+20 °C	36 óra	3 nap																																										
+30 °C	24 óra	2 nap																																										
Felhasználásra kész termék	<table><tr><td colspan="4">Sikafloor®-169</td></tr><tr><td>Hőmérséklet</td><td>Gyalogosan járható</td><td>Könnyű igénybevétel</td><td>Teljes terhelés</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>kb. 48 óra</td><td>kb. 6 nap</td><td>kb. 10 nap</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>kb. 30 óra</td><td>kb. 4 nap</td><td>kb. 7 nap</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>kb. 20 óra</td><td>kb. 3 nap</td><td>kb. 5 nap</td></tr><tr><td colspan="4">Sikafloor®-304 W</td></tr><tr><td>Hőmérséklet</td><td>Gyalogosan járható</td><td>Könnyű igénybevétel</td><td>Teljes terhelés</td></tr><tr><td>+10 °C</td><td>kb. 30 óra</td><td>kb. 48 óra</td><td>kb. 6 nap</td></tr><tr><td>+20 °C</td><td>kb. 16 óra</td><td>kb. 24 óra</td><td>kb. 4 nap</td></tr><tr><td>+30 °C</td><td>kb. 12 óra</td><td>kb. 18 óra</td><td>kb. 3 nap</td></tr></table>				Sikafloor®-169				Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés	+10 °C	kb. 48 óra	kb. 6 nap	kb. 10 nap	+20 °C	kb. 30 óra	kb. 4 nap	kb. 7 nap	+30 °C	kb. 20 óra	kb. 3 nap	kb. 5 nap	Sikafloor®-304 W				Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés	+10 °C	kb. 30 óra	kb. 48 óra	kb. 6 nap	+20 °C	kb. 16 óra	kb. 24 óra	kb. 4 nap	+30 °C	kb. 12 óra	kb. 18 óra	kb. 3 nap
Sikafloor®-169																																												
Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés																																									
+10 °C	kb. 48 óra	kb. 6 nap	kb. 10 nap																																									
+20 °C	kb. 30 óra	kb. 4 nap	kb. 7 nap																																									
+30 °C	kb. 20 óra	kb. 3 nap	kb. 5 nap																																									
Sikafloor®-304 W																																												
Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés																																									
+10 °C	kb. 30 óra	kb. 48 óra	kb. 6 nap																																									
+20 °C	kb. 16 óra	kb. 24 óra	kb. 4 nap																																									
+30 °C	kb. 12 óra	kb. 18 óra	kb. 3 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 fogadófelületének vizsgálata és előkészítése c. útmutatót,
- Sika® padlóbevonati rendszerek feldolgozási útmutatót,
- Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite útmutatót.

KORLÁTOZÁSOK

- Ne dolgozza fel a Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite-t olyan alapfelületre, melynek megemelkedhet vagy emelkedő a nedvességtartalma.
- A frissen feldolgozott Sikafloor® DecoDur ES-22 Granite-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 az egyes felületekre feldolgozott termékek azonos gyártási számúak legyenek.
- 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.

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, érdeklődjének 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® DecoDur ES-22 Granite
November 2025, Version 07.01
020811900000000007

SikafloorDecoDurES-22Granite-hu-HU-(11-2025)-7-1.pdf

