

RENDSZER ADATLAP

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake

DEKORATÍV, SIMA FELÜLETŰ, ALACSONY VOC-KIBOCSÁTÁSÚ, SZÍNES, FŐLÖSLEGBEN BESZÓRT EPOXI BÁZISÚ PADLÓBEVONAT

TERMÉKLEÍRÁS

A Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake egy beltéri felhasználásra alkalmas dekoratív, sima felületű, alacsony VOC-kibocsátású, színes, főlőslegben beszórt padlóbevonat.

FELHASZNÁLÁS

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Leginkább élettudományi kutatóintézetekben, gyógyszeriparban és egészségügyben,
- Oktatási intézményekben (pl.: iskolákban, egyetemeken),
- Szabadidős és kulturális létesítményekben (pl.: múzeumokban, stadionokban),
- Kiskereskedelmi létesítményekben (pl.: bevásárló központokban).

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Dekoratív
- Alacsony VOC-kibocsátás
- Jó mechanikai ellenállás és kopásállóság
- Egyszerű felhordás

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

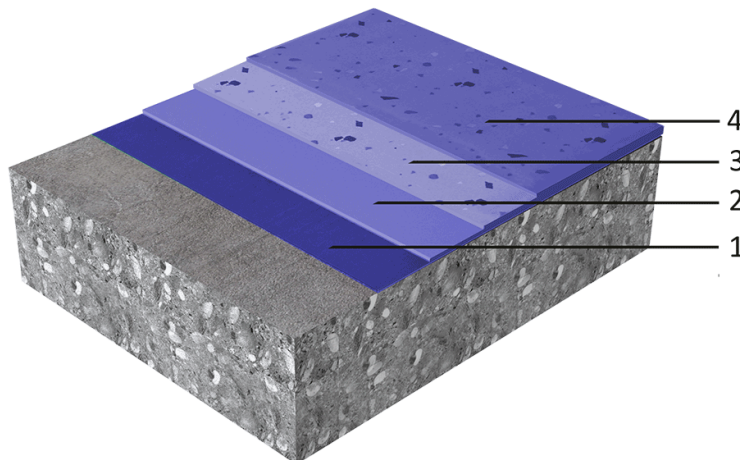
- Anyagkibocsátási tanúsítvány: Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake CSM Statement of Qualification Report GMP A- No. SI 1008-533 (rendszer teszt Sikafloor®-169 fedőréteggel)
- Biológiai ellenálló képesség tanúsítvány Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake CSM Statement of Qualification – ISO 846, nagyon jó - Report No. SI 1008-533. (rendszer teszt Sikafloor®-169 fedőréteggel)
- A Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake tűzveszélyességi osztályba sorolása az EN 13501-1 szabvánnyal összhangban, classification report-No. 2011-1379-K1, Exova Brandhaus, Németország, Április 2011 (rendszer teszt Sikafloor®-316 fedőréteggel)

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Csomagolás	Kérjük keresse az adott termék műszaki adatlapjában
Eltarthatóság	Kérjük keresse az adott termék műszaki adatlapjában
Tárolási feltételek	Kérjük keresse az adott termék műszaki adatlapjában

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése



Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake rendszer (~ 2–3 mm)

1. Alapozó	Sikafloor®-156, -160, -161 vagy -169
2. Bázis réteg	Sikafloor®-263 SL vagy -264 hasonlóan pigmentált, mint a Sika PVA ColorFlakes (színes csipsz) (1:1 arányban 0,1–0,3 mm-es kvarchomokkal töltve)
3. Beszórás	főlegesen szórva Sika®-PVA ColorFlakes 3 mm (színes csipsz)
4. Fedőbevonat	Első fedőbevonat Sikafloor®-169 Enyhe csiszolás a következő napon, majd a második fedőbevonat Sikafloor®-169.
Alternatív fedőbevonat 1 :	Sikafloor®-316 magas karcállósággal
Alternatív fedőbevonat 2 :	Sikafloor®-304 W (matt)

Vegyi alapanyag	Epoxi
Megjelenés	Matt vagy fényes narancshéj hatás lehetséges

Szín

Iceberg:



Hiero:



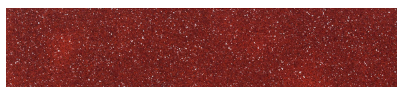
Noblesse:



Amand:



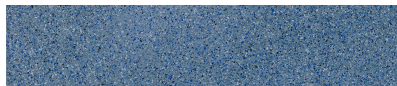
Framboise:



Fleur de Tilleul:



Blue Jean:



Nougat:



Mer du Nord:



Bordeaux:



Granit:



Peche:



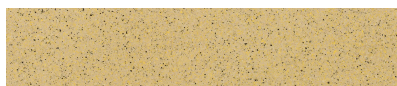
Dune:



Sanguine:



Sable:



Névleges rétegvastagság

~2–3mm

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Tűzzel szembeni viselkedés

Bfl-S1

(DIN EN 13501-1)

Vegy ellenállóképesség

Több kémiai anyaggal szemben ellenálló. Pontosabb információért vegye fel a kapcsolatot a Sika műszaki tanácsadójával.

Csúszási / Megcsúszási ellenállás

Csúszásgátlási osztály R9

(DIN 51130)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake rendszer (~ 2-3 mm)

Bevonat rendszer	Termék	Anyagszükséglet
Alapozó	1–2 × Sikafloor®-156, -160, -161 vagy -169	1–2 × ~0,3–0,5 kg/m ²
Bázis réteg	Sikafloor®-263 SL vagy -264 pigmentált, mint a flake keverék, 1:1 arányban 0,1–0,3 mm-es kvarchomokkal töltve	~1,9 kg/m ² /mm
Beszórás	Főlegben szórva Sika®-PVA ColorFlakes 3 mm (színes csipsz)	~1,0 kg/m ²
Első fedőbevonat	1 × Sikafloor®-169	~0,6–0,7 kg/m ²
Második fedőbevonat	1 × Sikafloor®-169 a burkolt felület kvarchomokkal való beszórása után	~0,3 kg/m ²
Alternatív fedőbevonat 1.	1 × Sikafloor®-316 + 2 % csúszásgátló adalék-szer (fényes narancshéj felület)	~0,1–0,12 kg/m ²
Alternatív fedőbevonat 2.	1 × Sikafloor®-304 W (Matt felület)*	~0,15 kg/m ²

* A Sikafloor®-304 W vagy Sikafloor®-316 felhordása előtt kérjük, olvassa el az egyes termékek műszaki adatlapjait.

Termék hőmérséklete	Kérjük keresse az adott termék műszaki adatlapjában
Levegő környezeti hőmérséklete	+10 °C min. / +30 °C max.
Relatív páratartalom	Max. 80 % relatív páratartalom
Harmatpont	Kerüljük a páralecsapódást! A feldolgozás és a kikeményedés alatt az alapfelület hőmérséklete legalább +3°C hőmérséklettel a harmatpont felett legyen.
Alapfelület hőmérséklete	Az alapfelület nedvességtartalma nem haladhatja meg a 4%-ot (Tramex). Vizsgálati módszer: Sika®-Tramex, CM - mérés vagy szárítószekrényben. ASTM szerint nem emelkedhet a nedvesség (Polietilén réteg).
Alapfelület nedvességtartalma	Az alapfelület nedvességtartalma nem haladhatja meg a 4%-ot (Tramex). Vizsgálati módszer: Sika®-Tramex, CM - mérés vagy szárítószekrényben. ASTM szerint nem emelkedhet a nedvesség (Polietilén réteg).

Várakozási idő / Átdolgozhatóság (munkamenetek között)

A Sikafloor®-169 felhordása Sikafloor®-156/ -161/ -160/ -264/-169-re a következő időtartományokban lehetséges:

Alapfelület hőmérséklete	Minimum	Maximum
+10 °C	36 óra	4 nap
+20 °C	12 óra	2 nap
+30 °C	8 óra	1 nap

A Sikafloor®-304 W felhordása Sikafloor®-169-re a következő időtartományokban lehetséges:

Alapfelület hőmérséklete	Minimum	Maximum
+10 °C	45 óra	4 nap
+20 °C	36 óra	3 nap
+30 °C	24 óra	2 nap

A Sikafloor®-316 felhordása Sikafloor®-169-re a következő időintervallumokban lehetséges:

A Sikafloor®-316 termék Sikafloor® epoxi termékekre történő felhordása előtt a szennyeződésekeltávolítására zöld Scotch-Brite™ csiszoló betéttel kell eltávolítani vagy professzionálisan meg kell tisztítani Kärcher RM 776 vagy Veroclean tisztítószerrel.

Alapfelület hőmérséklete	Minimum	Maximum
+10 °C	30 óra	4 nap
+20 °C	24 óra	3 nap
+30 °C	16 óra	2

Az időintervallumok hozzávetőlegesek, melyekre hatással vannak a változó környezeti körülmények, különösképp a hőmérséklet és a relatív páratartalom.

Felhasználásra kész termék

Sikafloor®-169			
Hőmérséklet	Gyalog járható	Könnyű forgalom	Teljes terhelés
+10 °C	~48 óra	~6 nap	~10 nap
+20 °C	~30 óra	~4 nap	~7 nap
+30 °C	~20 óra	~3 nap	~5 nap
Sikafloor®-316			
Hőmérséklet	Gyalog járható	Könnyű forgalom	Teljes terhelés
+10 °C	~20 óra	~48 óra	~10 nap
+20 °C	~16 óra	~36 óra	~7 nap
+30 °C	~12 óra	~24 óra	~5 nap
Sikafloor®-304 W			
Hőmérséklet	Gyalog járható	Könnyű forgalom	Teljes terhelés
+10 °C	~30 óra	~48 óra	~6 nap
+20 °C	~16 óra	~24 óra	~4 nap
+30 °C	~12 óra	~18 óra	~3 nap

KARBANTARTÁS

TISZTÍTÁS

Kérjük keresse a Sikafloor® Felhasználói Kézikönyv tisztításra vonatkozó fejezetében.

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

- Sika® Felhasználói Kézikönyv: Padlórendszerek keverése és felhasználása
- Sika® Felhasználói Kézikönyv: Felületek kiértékelése és előkészítése padlórendszerek számára
- Sika® Felhasználói Kézikönyv: Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake

KORLÁTOZÁSOK

- Ne alkalmazza a Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake rendszert olyan alapfelületen, ahol felszívódó nedvesség van.
- A frissen felhordott Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake rendszert legalább 24 órán át meg kell védeni a nedvességtől, páralecsapódástól és víztől.
- A repedések helytelen kiértékelése és kezelése rövidebb élettartamhoz és erősen látszó repedésekhez vezethet.
- A megfelelő színegyezés érdekében ügyeljen arra, hogy egy adott területen belül csak azonos gyártási számú termékeket használjon minden egyes fajtából.
- Bizonyos körülmények esetén, mint pl.: padlófűtésnél vagy magas környezeti hőmérséklet esetén nagy pontszerű terhelések a gyantában benyomódásokat okozhatnak.
- Amennyiben fűtésre van szükség, ne használjon gáz, olaj, paraffin vagy más fosszilis üzemanyagú fűtőberendezést. Ezek a berendezések nagy mennyiségű CO₂-ot és vízpárát termelnek, melyek kedvezőtlenül hatnak az elkészült felületre. Fűtés céljára csak elektromos üzemű hőszugárzó berendezés használható.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

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

Biztonsági tudnivalók 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

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.
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

SikafloorDecoDurES-26Flake-hu-HU-(03-2018)-4-1.pdf

RENDSZER ADATLAP
Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake
Március 2018, Version 04.01
02081190000000012

BUILDING TRUST

