

RENDSZER ADATLAP

Sika Comfortfloor® PS-65

Hézagmentes, sima felületű, színes, alacsony VOC kibocsátású, hangszigetelő, rugalmas poliuretán alapú padlóburkolat

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika Comfortfloor® PS-65 egy rugalmas, poliuretán alapú, önterülő padlóburkolati rendszer, a Sika Comfortfloor® dekoratív padlóburkolati termékcsalád tagja.

A Sika Comfortfloor® PS-65 optimális egyensúlyt teremt rugalmasság és szívósság között azáltal, hogy egyesíti a járás közbeni komfortérzetet és a tartósságot.

A Sika Comfortfloor® PS-65 rugalmasságával kényelmet biztosít azokon a helyeken, ahol a személyzet közlekedik vagy hosszú ideig áll, ugyanakkor kellően ellenálló ahhoz, hogy kiállja a nagymértékű gyalogos közlekedést, a székgörgők és a kerekek terhelését.

A Sika Comfortfloor® PS-65 rugalmas padlóbevonati rendszer csökkenti a lépéshangot és a vízszintes hangterjedést, valamint minden eddiginél több előnyt nyújt az épületben tartózkodók számára.

FELHASZNÁLÁS

Sika Comfortfloor® PS-65 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

- Kereskedelmi és középületek
- Egészségügyi intézmények
- Iskolák
- Kiskereskedelmi helyiségek és laboratóriumok
- Ápolási intézmények
- Bemutatótermek és fogadóterek
- Múzeumok és iroda helyiségek

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Alacsony VOC tartalom
- Rugalmas
- Nagyön jó hangszigetelés
- Jó mechanikai ellenálló képesség
- Jó UV-álló képesség

- Csökkenti a lépéshangot
- Vonzó színek is elérhetőek pigmentált, UV-álló fedőbevonattal
- Nem zsugorodik kötés után
- Nagy szilárdság
- Alacsony karbantartási és életciklus-költségek
- Szívós, tartós és hézagmentes padló

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- Eurofins kibocsátási vizsgálat az AgBB- és a CDPH 01350 szabály mintái és irányelvei szerint. Mintavétel, vizsgálat és értékelés az ISO-16000 szabvány szerint, vizsgálati jegyzőkönyv száma 771284A és 771284E

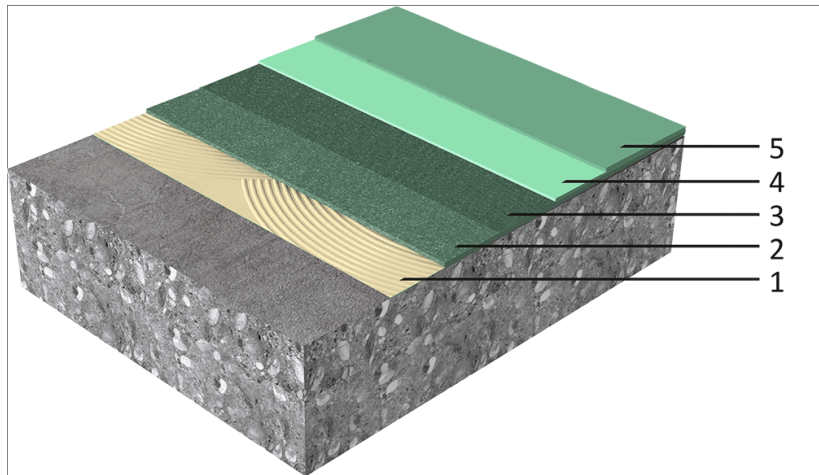
ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Tűzvédelmi besorolás az MSZ EN 13501-1 szabvány szerint, vizsgálati jegyzőkönyv 08-198, Ghent Egyetem
- Lépéshang-szigetelés az MSZ EN ISO 140-8 szerint, vizsgálati jegyzőkönyv 102-B-08, Iba Intézet, Gottfried & Rolof, Németország.
- Kopásállóság meghatározása az MSZ EN 651:2004 szabvány szerint, benyomódás az MSZ EN 433:2004 szerint, görgős szék hatásának vizsgálata MSZ EN 425:1994 szerint és a bútorláb mozgatójának szimulálásakor fellépő viselkedés az MSZ EN 424:2002 szerint, vizsgálati jegyzőkönyv száma 391575-02 és 391580-02, TFI Intézet Aachen Németország.
- Görgős szék hatásának vizsgálata az MSZ EN 425:1994 szerint, CSTB France, vizsgálati jegyzőkönyv R2EM-12-26037515
- Avis Technique 12/13-1653 a CSTB France által.
- Műgyanta esztrich az MSZ EN 13813:2002 szerint, Teljesítmény nyilatkozat, CE jelöléssel ellátva
- Beton felületvédelmi bevonata az MSZ EN 1504-2:2004 szerint, Teljesítmény nyilatkozat, CE jelöléssel ellátva

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Sika Comfortfloor® PS-65



Réteg	Termék
1. Ragasztó	Sikafloor® Comfort Adhesive
2. Gumiőrleményes lemez	Sikafloor® Comfort Regupol®-6015 H
3. Pórustömítő	Sikafloor® Comfort Porefiller
4. Bázis réteg	Sikafloor®-330
5. Fedőbevonat	Sikafloor®-305 W

Alapozóként a Sikafloor®-144/-159/-160 is használható. Ld. vonatkozó Termék Adatlapok.

Vegyí alapanyag	Poliuretán
Megjelenés	Sima, matt felület
Szín	Többféle színben elérhető.
Névleges rétegvastagság	kb. 6 mm
Illékony szerves vegyület (VOC) tartalom	Nagyon alacsony illékony szerves vegyület tartalom. Teljesíti a beltéri levegőminőségre és alacsony VOC kibocsátású termékekre vonatkozó szigorú követelményeket AgBB.

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Shore A keménység	kb. 80 (14 nap után / +23°C-on)	(DIN 53505)
Görgősszékkal szembeni ellenállóképesség	Nincs sérülés (25000 ciklus)	(MSZ EN 425:1994)
Ütésállóság	II. osztály	(ISO 6272)
Szakítószilárdság	kb. 8,0 N/mm ² (14 nap után / +23 °C-on / Bázis réteg)	(DIN 53504)
Szakító-tapadósilárdság	> 1,5 N/mm ²	(MSZ EN 13892-8)
Tűzzel szembeni viselkedés	Bfl-s1	(MSZ EN 13501-1)
Vegyí ellenállóképesség	A Sika Comfortfloor® PS-65 lezárásához mindig Sikafloor®-305 W-t használjon. Ld. Sikafloor®-305 W vegyi ellenálló képessége.	
UV sugárzás	8 / Színtartóság	(MSZ EN ISO 105-B02:2002)
Kapilláris abszorpció	< 0,01 kg/(m ² h ^{0,5})	(MSZ EN 1062-3)
Szén-dioxid áteresztőképesség	> 50 m	(MSZ EN 1062-6)
Hangszigetelés	19 dB	(MSZ EN ISO 140-8)
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	R10 / R11	(DIN 51130)

Benyomódás	0,07 mm	(MSZ EN 433:1994)
Fárasztással szembeni ellenállás	M kopási osztály	(MSZ EN 660-2:1999)
Berendezések mozgatásával szembeni ellenállás	Nincs sérülés	(MSZ EN 424:2002)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	Réteg	Termék	Anyagszükséglet	
	1. Ragasztó	Sikafloor® Comfort Adhesive	kb. 0,9 kg/m ²	
	2. Gumiőrleményes lemez	Sikafloor® Comfort Regupol®-6015 H	kb. 4 mm	
	3. Pórustömítő	Sikafloor® Comfort Porefiller	kb. 0,5 kg/m ² /réteg	
	4. Bázis réteg	Sikafloor®-330	kb. 2,6–2,8 kg/m ² (2 mm)	
	5. Fedőbevonat	Sikafloor®-305 W	0,13 kg/m ² /réteg	
A megadott értékek elméletiek, nem veszik figyelembe a felület porozításából, kialakításából, a szintbeli eltérésekből vagy a veszteségből eredő többletanyag szükségletet.				
Termék hőmérséklete	+15 °C és +30 °C között			
Levegő környezeti hőmérséklete	+15 °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	+15 °C és +30 °C között			
Alapfelület nedvességtartalma	A Sika Comfortfloor® PS-65 legfeljebb 3% nedvességtartalmú alapfelületre dolgozható fel (Tramex mérőműszerrel mérve). Az alapfelület legyen látványosan száraz és megfelelő, legalább 1,5 N/mm ² -es szakítószilárdságú. Ellenőrizze a nedvességtartalom emelkedését.			
Felhasználásra kész termék	Hőmérséklet	Gyalogosan járható	Könnyű igénybevétel	Teljes terhelés
	+15 °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
Megjegyzés: A megadott időértékek változhatnak a környezeti és alapfelületi feltételek függvényében.				

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:

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

KORLÁTOZÁSOK

- A frissen feldolgozott Sikafloor® termékeket legalább 24 órán keresztül védje a nedvességtől, páralecsapódástól és víztől.
- A nem megkötött anyag vízzel érintkezve reakcióba lép (habzás).
- Feldolgozás közben ügyeljen rá, hogy ne cseppenjen izzadság a friss Sikafloor® termékekbe (viseljen fej- és csuklópántot).
- A pontos színillesztés érdekében ügyeljen arra, hogy az egyes felületekre feldolgozott Sikafloor® 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 útmutatóját.

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

Sika Comfortfloor® PS-65
November 2025, Version 05.01
020812900000000003

SikaComfortfloorPS-65-hu-HU-(11-2025)-5-1.pdf