

TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200 SR

(Korábban Ucrete® UD 200 SR)

Higiénikus, nagy teherbírású, csúszásgátló poliuretán padlóburkolat

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika® Ucrete® UD 200 SR nagy teherbírású műgyanta padlóburkolat, mely rendkívül ellenálló az agresszív vegyszerekkel, erős ütésekkel és akár +150°C-os hőmérséklettel szemben.

FELHASZNÁLÁS

A Sika® Ucrete® UD 200 SR alkalmazható a Sika® Ucrete® padlóburkolati rendszerek kopórétegeként.

A termék feldolgozható nedves és száraz feldolgozó helyiségekben az alábbi területeken:

- Élelmiszeripari és italgyártó létesítmények
- Gyógyszeripari létesítmények
- Vegyipari és feldolgozó létesítmények
- Gyártó létesítmények és műhelyek

Megjegyzés:

- A termék felhasználása kizárólag tapasztalt szakkivitelezők részére javasolt.

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Kizárólag szakképzett, engedéllyel rendelkező kivitelező építheti be
- Nem kedvez a baktériumok és penészgombák szaporodásának
- Feldolgozható 7 napos betonra és 3 napos polimer esztrichre
- Sika® Ucrete® Accelerator kötésyorsítóval rövidebb kötési idő érhető el a gyors beépítés érdekében (12 órán belül)
- Nagyon jó vegyi ellenálló képesség
- Nagyon jó mechanikai ellenálló képesség
- Folyadékálló
- Keverés végétől kezdve nincs izmódosító hatása
- Alacsony VOC kibocsátás
- Hőtágulási jellemzői hasonlóak a betonéhoz
- Jól tűri a magas nedvességtartalmú alapfelületeket

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Európai Halal tanúsítvány (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, tanúsítvány száma: 21453-2/1/1/Y1
- Alkalmasság élelmiszeripari és italgyártó létesítményekbe, Sika® Ucrete®, HACCP, vizsgálati jelentés száma: I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Beltéri levegőminőség Gold MSZ EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, tanúsítvány száma: IACG-321-026-01-2023

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Vizes bázisú, poliuretán cement hibrid
Csomagolás	A csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.
Eltarthatóság	Ld. csomagolás

TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200 SR

Szeptember 2024, Version 03.01

02081400000002031

Tárolási feltételek

A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.

A termék biztonságos kezelésére és tárolására vonatkozó információkért olvassa el a termék aktuális Biztonsági Adatlapját.

Szín	Végső szín	Piros, narancssárga, sárga, citromsárga, krémszínű, szürke, világoszürke, zöld, világoszöld, zöldesbarna, kék
------	------------	---

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

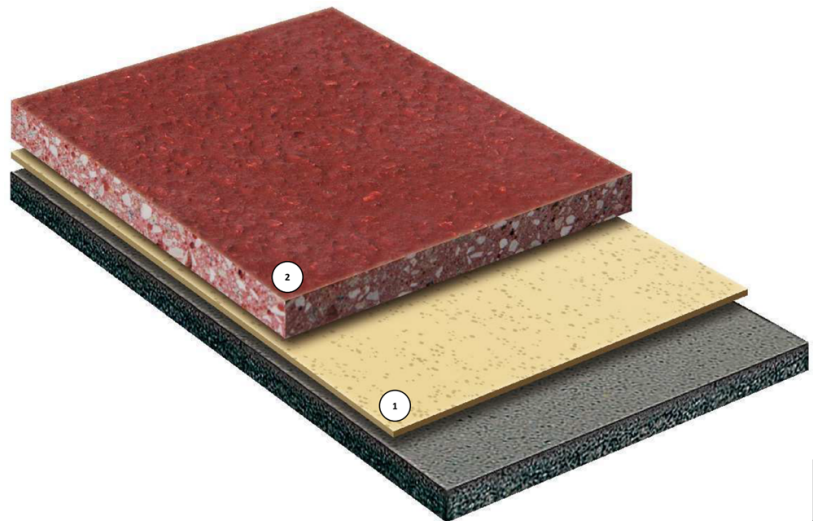
Nyomószilárdság	28 nap után, +23°C-on	55 N/mm ²	(MSZ EN 13892-2)	
Rugalmassági modulus nyomás esetén	3250 MPa		(BS 6319-6)	
Hajlítószilárdság	28 nap után, +23°C-on	14 N/mm ²	(MSZ EN 13892-2)	
Szakító-tapadószilárdság	> 2,0 N/mm ² (beton szakadt)		(MSZ EN 1542)	
Hőtágulási tényező	4 × 10 ⁻⁵ °C ⁻¹		(ASTM C531)	
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	Osztály	R 13; V 4	(DIN 51130)	
	PTV, 96 csúszka	50–60 vizes padlón	(MSZ EN 13036-4)	
Alkalmazási hőmérséklet	Vastagság	Legalább	Legfeljebb	Eseti kiömlés
	6 mm	-25°C	+80°C	-
	9 mm	-40°C	+120°C	-
	12 mm	-40°C	+130°C	+150°C

Vegy ellenállóképesség Laboratóriumi vizsgálatok alapján számos vegyi anyaggal szemben ellenálló. Feldolgozás előtt további információért forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

Tűzzel szembeni viselkedés B_{fl}-s1 osztály (MSZ EN 13501-1)

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése



Réteg	Termék
1. Alapozó	Sika® Ucrete® PSC
2. Kopóréteg	Sika® Ucrete® UD 200 SR

TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200 SR
Szeptember 2024, Version 03.01
02081400000002031

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	Réteg	Termék	Anyagszükséglet
	Alapozó	Sika® Ucrete® PSC	0,2–0,4 kg/m ²
	Kopóréteg	Sika® Ucrete® UD 200 SR	13–16 kg/m ² , 6 mm-hez 19–22 kg/m ² , 9 mm-hez 24–26 kg/m ² , 12 mm-hez
Rétegvastagság	kb. 6–12 mm		
Termék hőmérséklete	+10°C és +30°C között		
Levegő környezeti hőmérséklete	+5°C és +35°C között		
Alapfelület hőmérséklete	+5°C és +30°C között		
Szilárdulási idő	Alapfelület hőmérséklete	Teljes terhelés	
	+8°C	< 24 óra	
	+10°C	4 óra (Sika® Ucrete® kötésgyorsítóval)	

A megadott időértékek közelítő jellegűek, függnek a változó környezeti feltételektől, különösképp a hőmérséklettől és a relatív páratartalomtól.

TERMÉKADATOK ALAPJA

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

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

Felhasználás szerint válassza ki a megfelelő specifikációt:

- A 6 mm vastagságú Sika® Ucrete® UD 200 SR padló teljesen ellenálló akár +80°C-os kiömlő és kiengedett folyadékokkal szemben, enyhe gőzzel tisztítható. Alkalmazható -25°C-os fagyasztó hőmérséklet esetén is.
- A 9 mm vastagságú Sika® Ucrete® UD 200 SR padló teljesen ellenálló akár +120°C-os kiömlő és kiengedett folyadékokkal szemben, gőzzel tisztítható. Alkalmazható -40°C-os fagyasztó hőmérséklet esetén is.
- A 12 mm vastagságú Sika® Ucrete® UD 200 SR padló teljesen ellenálló akár +130°C-os kiömlő és kiengedett folyadékokkal szemben és eseti +150°C-os kiömléssel szemben, gőzzel tisztítható. Alkalmazható -40°C-os fagyasztó hőmérséklet esetén is.

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

A termék használata előtt kérjük olvassa el az aktuális, vonatkozó biztonsági adatlapot. A biztonsági adatlap tartalmazza a fizikai, ökológiai, toxikológiai és biztonságtechnikai adatokat, valamint tájékoztatást nyújt a vegyi anyagok biztonságos kezelésére, tárolására és ártalmatlanítására vonatkozóan.

1907/2006/EK rendelet (REACH) – Kötelező képzés
2023. augusztus 24-től megfelelő képzés szükséges a termék ipari vagy professzionális használatához. További információért és a képzés linkjéért látogassa meg a www.sika.com/pu-training webhelyet.



FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS

HÉZAGOK ÉS REPEDÉSEK ELŐKEZELÉSE

A repedések nem megfelelő felmérése és kezelése a bevonat csökkent élettartamát és visszatérő repedést okozhat.

1. Statikus repedések esetén győződjön meg róla, hogy azok szélessége alkalmas-e a Sika® Ucrete® UD 200 SR bevonattal történő átdolgozásra.
2. Dinamikus repedések esetén győződjön meg róla, hogy azok mozgása a Sika® Ucrete® UD 200 SR mozgási képességének tartományába esik.

TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200 SR
Szeptember 2024, Version 03.01
02081400000002031

A teljes bevonat feldolgozása előtt az alapfelületben lévő munkahézagok és statikus felületi repedések előkezelést igényelnek. Sikadur® vagy Sikafloor® gyanták használata javasolt.

A rendszer feldolgozható álló víz nélküli zöld vagy nedves betonra. Várjon legalább 3 napot, míg a beton kezdeti zsugorodása végbe megy, hogy megakadályozza a zsugorodási repedések megjelenését a kopófelületen. A cementbázisú alapfelület legyen szerkezeti ép és megfelelő nyomószilárdságú (legalább 30 N/mm²), legalább 1,5 N/mm² tapadószilárdsággal.

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, szennyeződések-től (pl. kosz, olaj, zsír, bevonatok, cementiszap), felületkezeléstől és laza, málló részektől mentes.

FELHASZNÁLÁS

A feldolgozást kizárólag szakképzett, engedéllyel rendelkező Sika® Ucrete® kivitelező végezheti.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a 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 Sika ajánlásainak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelését. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

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>



TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200 SR

Szeptember 2024, Version 03.01

02081400000002031

SikaUcreteUD200SR-hu-HU-(09-2024)-3-1.pdf