

## TERMÉK ADATLAP

## Sika® Ucrete® UD 200

(Korábban Ucrete® UD 200)

Higiénikus, csúszásgátló, nagy teherbírású, poliuretán padlóburkolat

## TERMÉKLEÍRÁS

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

## FELHASZNÁLÁS

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

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

- Élelmiszeripari és italgártó 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 italgártó 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-321-01-01-2023

## TERMÉKINFORMÁCIÓ

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

## TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200

Szeptember 2024, Version 03.01

02081400000002013

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

Szín	Végső szín	Piros, narancssárga, sárga, citromsárga, krémszínű, szürke, világosszürke, zöld, világoszöld, zöldesbarna, kék
Sűrűség	Keverék	kb. 2,09 kg/l (MSZ EN ISO 2811-1)

## MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nyomószilárdság	28 nap után, +23°C-on	55 N/mm <sup>2</sup>	(MSZ EN 13892-2)
Rugalmassági modulus nyomás esetén	3250 MPa		(BS 6319-6)
Hajlítószilárdság	28 nap után, +23°C-on	14 N/mm <sup>2</sup>	(MSZ EN 13892-2)
Szakítószilárdság	28 nap után, +20°C-on	6 MPa	(BS 6319-7)
Szakító-tapadósilárdság	> 2,0 N/mm <sup>2</sup> (beton szakadt)		(MSZ EN 1542)
Hőtágulási tényező	4 × 10 <sup>-5</sup> °C <sup>-1</sup>		(ASTM C531)
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	Osztály	R 11	(DIN 51130)
	PTV, 96 csúszka	40-45 vizes padlón	(MSZ EN 13036-4)

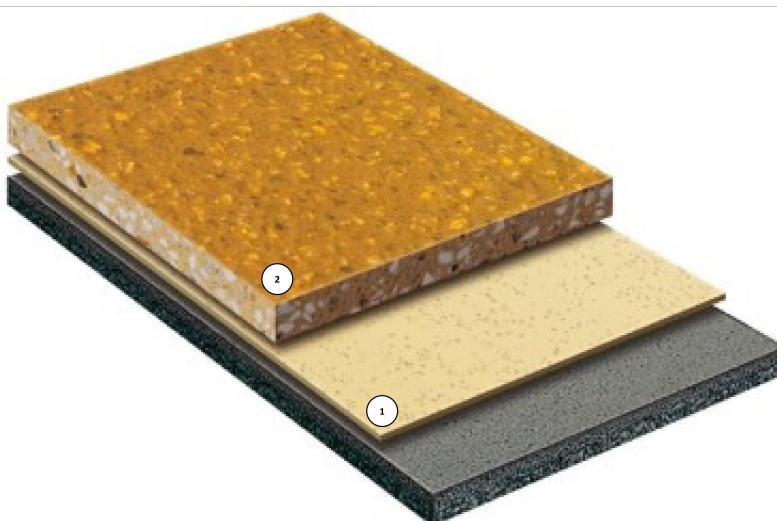
Alkalmazási hőmérséklet	Vastagság	Legalább	Legfeljebb	Eseti kiömlés
	6 mm	-25°C	+80°C	-
	9 mm	-40°C	+120°C	-
	12 mm	-40°C	+130°C	+150°C

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

**Tűzzel szembeni viselkedés** B<sub>fl</sub>-s1 osztály (MSZ EN 13501-1)

## RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése



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

# FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

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

A megadott időértékek közelítő jellegűek, függenek 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 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 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 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](http://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 bevonattal történő átdolgozásra.
2. Dinamikus repedések esetén győződjön meg róla, hogy azok mozgása a Sika® Ucrete® UD 200 mozgási képességének tartományába esik.

#### TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® UD 200  
Szeptember 2024, Version 03.01  
020814000000002013

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 víztől mentes 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 szerkezetileg ép és megfelelő nyomószilárdságú (legalább 30 N/mm<sup>2</sup>), legalább 1,5 N/mm<sup>2</sup> tapadósilárdsággal.

Az alapfelület legyen tiszta, száraz, szennyeződések-től (pl. kosz, olaj, zsír, bevonatok, cementiszap), felületkezeléstől és laza, málló részek-től 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  
Szeptember 2024, Version 03.01  
02081400000002013

SikaUcreteUD200-hu-HU-(09-2024)-3-1.pdf