

RENDSZER ADATLAP

Sika® Ucrete® CS20 4 mm

Nagy teherbírású, szinttartó, strukturált, 4 mm vastagságú, poliuretán padlóburkolati rendszer

TERMÉKLEÍRÁS

A Sika® Ucrete® CS20 4 mm szinttartó, nagy teherbírású, strukturált, poliuretán padlóburkolati rendszer. Rendkívül ellenálló az agresszív vegyi anyagokkal, az erős ütésekkel és a magas hőmérséklettel szemben.

FELHASZNÁLÁS

Sika® Ucrete® CS20 4 mm Kizárólag szakmai felhasználók részére.

A Sika® Ucrete® CS20 4 mm feldolgozható nedves és száraz feldolgozó helyiségekben az alábbi területeken:

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

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
- Rendkívül ellenálló a vegyi anyagok és élelmiszeripari termékek okozta elszíneződéssel szemben
- Nagyon jó UV-állóság
- Sárgulással szemben ellenálló, mely tartós színtabilitást biztosít
- Gyorskötésű
- Kikeményedés után nincs ízmódosító hatása
- Jó hőállóság

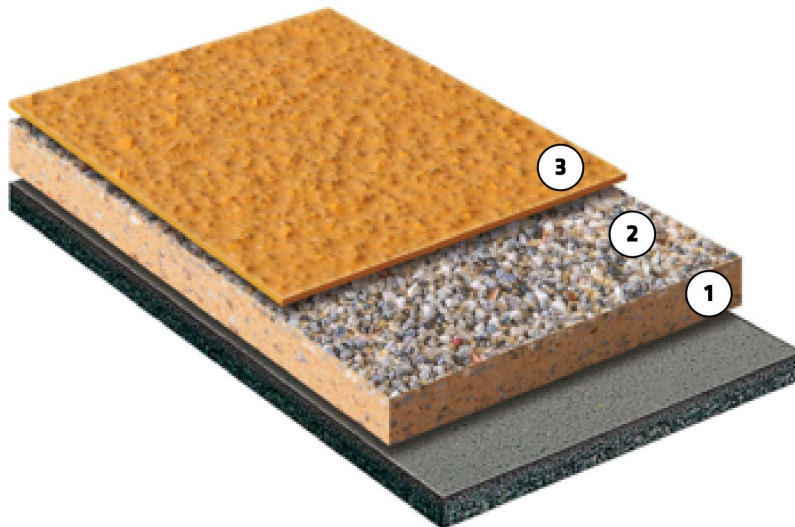
ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- Európai Halal tanúsítvány (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, tanúsítvány száma: 21453-2/1/1/Y1
- Alkalmasság élelmiszeripari és italgyártó létesítményekben, 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

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Sika® Ucrete® CS20 4 mm



Réteg	Termék
1. Alapréteg	Sika® Ucrete® BC 4
2. Beszórás	Sika® Ucrete® F 20
3. Fedőbevonat	Sika® Ucrete® TCCS

Vegyi alapanyag	Vizes bázisú, poliuretán cement hibrid
Szín	Piros, narancssárga, sárga, citromsárga, krémszínű, szürke, világosszürke, zöld, világoszöld, zöldesbarna, kék, világoskék.
Névleges rétegvastagság	4 mm

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nyomószilárdság	28 nap után, +23°C-on	54 N/mm ²	(MSZ EN 13892-2)
Rugalmassági modulus nyomás esetén	5000 MPa		(BS 6319-6)
Hajlítószilárdság	28 nap után, +23°C-on	14 N/mm ²	(MSZ EN 13892-2)
Szakítószilárdság	28 nap után, +20°C-on	7 MPa	(BS 6319-7)
Szakító-tapadószilárdság	> 2,0 N/mm ² (beton szakadt)		(MSZ EN 1542)
Hőtágulási tényező	4 × 10 ⁻⁵ °C ⁻¹		(ASTM C531)
Tűzzel szembeni viselkedés	B _{fl} -s1 osztály		(MSZ EN 13501-1)
Csúszási / Megcsúszási ellenállás	PTV, 4S gumi	45–55 vizes padlón	(MSZ EN 13036-4)
	Osztály	R 12	(DIN 51130)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Anyagfelhasználás	Réteg	Termék	Anyagszükséglet
	Alapréteg	Sika® Ucrete® BC 4	6–8 kg/m ²
	Beszórás	Sika® Ucrete® F 20	5 kg/m ²
	Fedőbevonat	Sika® Ucrete® TCCS	0,7–1,2 kg/m ²
Megjegyzés: A megadott értékek elméletiek, nem veszik figyelembe a felület porozításából, kialakításából, a szintbeli eltérésekből vagy a veszteségből eredő többlet anyagszükségletet. A pontos anyagszükséglet kiszámításához az adott alapfelületi feltételek mellett és a feldolgozáshoz használt eszközzel dolgozza fel a terméket egy próbafelületre.			
Levegő környezeti hőmérséklete	+12°C és +30°C között		
Harmatpont	Ld. vonatkozó Termék Adatlap.		
Alapfelület hőmérséklete	+12°C és +30°C között		
Alapfelület nedvességtartalma	Ld. vonatkozó Termék Adatlap. Megjegyzés: Az epoxi alapozók nem alkalmasak magas nedvességtartalmú alapfelületre történő feldolgozásra.		
Felhasználásra kész termék	A padló 24 óra elteltével használatba vehető. A megadott időértékek közelítő jellegűek, függenek a változó környezeti és alapfelületi feltételektől.		

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 Sika® Ucrete® CS20 4 mm padlóburkolati rendszer teljesen ellenálló akár +70°C-os kiömlő és kiengedett folyadékokkal szemben. Alkalmazható -15°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.

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 ajánlásának 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



RENDSZER ADATLAP
Sika® Ucrete® CS20 4 mm
Május 2025, Version 02.01
02081490000000042

SikaUcreteCS204mm-hu-HU-(05-2025)-2-1.pdf

