

## TERMÉK ADATLAP

## Sika® Ucrete® HF 60 RT

(Korábban Ucrete® HF 60 RT)

Higiénikus, csúszásgátló, könnyen bedolgozható, nagy teherbírású, 6 mm vastagságú poliuretán padlóburkolat

## TERMÉKLEÍRÁS

A Sika® Ucrete® HF 60 RT nagy teherbírású, javított területképeséggel rendelkező, enyhén strukturált felületű, 6 mm vastagságú műgyanta padlóburkolat, mely különösen alkalmas gyors beépítésre, így ideális gyorsított új építésű és felújítási projektekhez.

## FELHASZNÁLÁS

A Sika® Ucrete® HF 60 RT 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 szakki-  
telezők részére javasolt.

## JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Kizárólag szakképzett, engedéllyel rendelkező kivite-  
lező építheti be
- Nem kedvez a baktériumok és penészgombák szapo-  
rodásának
- Feldolgozható 7 napos betonra és 3 napos polimer  
esztrichre
- Gyorsan beépíthető
- Nagyon jó vegyi ellenálló képesség
- Nagyon jó mechanikai ellenálló képesség
- Folyadékálló
- Keverés végétől kezdve nincs ízmódosító 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 létesít-  
ményekben, Sika® Ucrete®, HACCP, vizsgálati  
jelentés száma: I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Beltéri levegőminőség Gold MSZ EN 16516, Sika® Uc-  
rete®, eurofins, tanúsítvány száma: IACG-321-01-01-  
2023

## TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Poliuretán cement hibrid	
Csomagolás	A csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.	
Szín	Végső szín	Piros, narancssárga, sárga, citrom- sárga, krémszínű, szürke, világos- szürke, zöld, világoszöld, zöldesbar- na, kék.
Eltarthatóság	Ld. csomagolás	

## TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® HF 60 RT

December 2024, Version 02.01

02081400000002008

## 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.

Sűrűség	Keverék	kb. 1,97 kg/l	(MSZ EN ISO 2811-1)
---------	---------	---------------	---------------------

## MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Nyomószilárdság	28 nap után, +23°C-on	54 N/mm <sup>2</sup>	(MSZ EN 13892-2)
-----------------	-----------------------	----------------------	------------------

Rugalmassági modulus nyomás esetén	3000 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	$4,1 \times 10^{-5} \text{ } ^\circ\text{C}^{-1}$		(ASTM C531)
--------------------	---	--	-------------

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

Vegy ellenállóképesség Laboratóriumi vizsgálatok alapján sokféle vegyi anyaggal szemben ellenálló. További információért forduljon a Sika Műszaki Osztályához.

Csúszási / Megcsúszási ellenállás	PTV, 96 csúszka	40–45 vizes padlón	(MSZ EN 13036-4)
-----------------------------------	-----------------	--------------------	------------------

Feldolgozás gumilehúzóval	R10		(DIN 51130)
---------------------------	-----	--	-------------

Feldolgozás simítóval	R11		
-----------------------	-----	--	--

Alkalmazási hőmérséklet	-25°C és +80°C között (hőmérsékleti ellenállás!)
-------------------------	--

## FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

### Anyagfelhasználás

#### Réteg

Alapozó

Kopóréteg

#### Termék

Sika® Ucrete® PSC

Sika® Ucrete® HF 60 RT

#### Anyagszükséglet

0,2–0,4 kg/m<sup>2</sup>

13–15 kg/m<sup>2</sup>, 6 mm-hez

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.

Rétegvastagság	kb. 6 mm
----------------	----------

Termék hőmérséklete	+15°C és +30°C között
---------------------	-----------------------

Levegő környezeti hőmérséklete	+15°C és +35°C között
--------------------------------	-----------------------

Alapfelület hőmérséklete	+15°C és +30°C között
--------------------------	-----------------------

### Szilárdulási idő

#### Alapfelület hőmérséklete

+8°C

#### Teljes terhelés

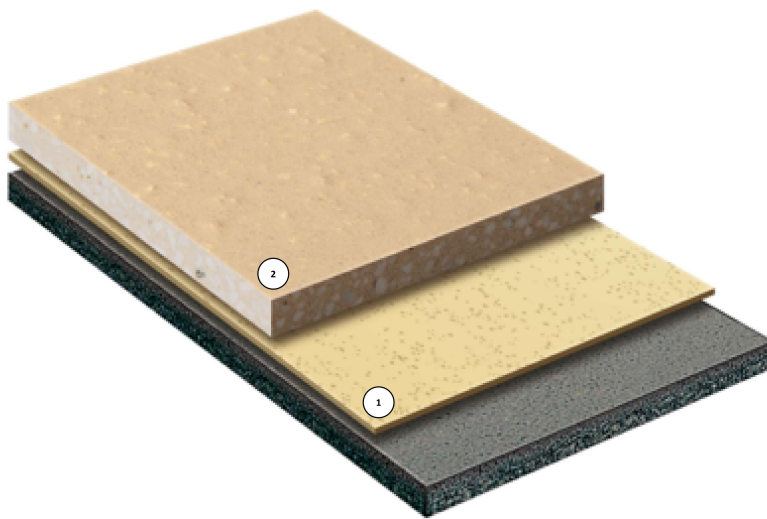
< 24 óra

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

## RENDSZER INFORMÁCIÓ

### TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® HF 60 RT  
December 2024, Version 02.01  
02081400000002008



Réteg	Termék
1. Alapozó	Sika® Ucrete® PSC
2. Kopóréteg	Sika® Ucrete® HF 60 RT

## 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® HF 60 RT padló teljesen ellenálló akár +80°C-os kiömlő és kiengedett folyadékokkal szemben, enyhe gőzzel tisztítható. Alkalmazható -25°C-os fagyasztó hőmérséklet esetén.

## 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 információkért és a képzés linkjéért látogassa meg a [www.sika.com/pu-training](http://www.sika.com/pu-training) webhelyet.



#### TERMÉK ADATLAP

Sika® Ucrete® HF 60 RT  
December 2024, Version 02.01  
02081400000002008

## 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® HF 60 RT bevonattal történő átdolgozásra.
2. Dinamikus repedések esetén győződjön meg róla, hogy azok mozgása a Sika® Ucrete® HF 60 RT mozgási képességének tartományába esik.

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, szennyeződésektől (pl. kosz, olaj, zsír, bevonatok, cementiszap), felületkezeléstől és laza, málló részeketől 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 megfelelést. 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® HF 60 RT  
December 2024, Version 02.01  
02081400000002008

SikaUcreteHF60RT-hu-HU-(12-2024)-2-1.pdf