

## PRODUKTOVÝ LIST

# Sika® Ucrete® TCPU Clear

(predtým Ucrete® TCPU Clear)

Svetlostabilná, číra uzatváracia vrstva

### POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® TCPU Clear je jednozložkový náter pre podlahové systémy Sika® Ucrete® HPQ a Sika® Ucrete® TZ. Poskytuje odolný, svetlostabilný povrch s veľmi dobrou chemickou odolnosťou.

### POUŽITIE

Sika® Ucrete® TCPU Clear sa používa ako vrchný náter pre podlahové systémy Sika® Ucrete®.

Upozornenie:

- Výrobok môžu používať len skúsení odborníci.

### VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Odborná inštalácia plne vyškolenými a licencovanými aplikátormi
- Rýchle vytvrdzovanie
- Veľmi dobrá mechanická odolnosť
- Veľmi dobrá odolnosť voči širokému spektru chemikálií

### OSVEDČENIA/ NORMY

- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Certifikát č. 21453-2/1/1/Y1
- Vhodné pre stravovacie a nápojové zariadenia, Sika® Ucrete®, HACCP, Skúšobná správa č. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, Certifikát č. IACG-321-01-01-2023

### ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	polyuretán
Balenie	Balenie (Jednozložkový komponent) 6 kg Dostupné varianty balenia nájdete v aktuálnom cenníku.
Doba skladovania	Vždy sa riadte dátumom spotreby na jednotlivých obaloch.
Podmienky skladovania	Výrobok sa musí skladovať v pôvodnom, neotvorenom a nepoškodenom uzavretom obale v suchých podmienkach pri teplote od +5 °C do +30 °C. Vždy sa riadte údajmi uvedenými na obale. Informácie o bezpečnom zaobchádzaní a skladovaní nájdete v aktuálnej karte bezpečnostných údajov.

### TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Prídržnosť	> 2.0 N/mm <sup>2</sup> (zlyhanie v betóne)	(EN 1542)
Odolnosť proti chemikáliám	Laboratórne definovaná odolnosť voči mnohým jednotlivým chemikáliám. Pred ďalším postupom sa obráťte na technický servis spoločnosti Sika, ktorý vám poskytne konkrétne informácie.	

#### Produktový list

Sika® Ucrete® TCPU Clear

Február 2025, Verzia 01.01

02081400000002017

## INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Spotreba	Systém	Spotreba	Plocha
	Sika® Ucrete® HPQ - Prvá vrstva	0.18–0.21 kg/m <sup>2</sup>	28–33 m <sup>2</sup> na balenie
	Sika® Ucrete® HPQ - Druhá vrstva	0.14–0.16 kg/m <sup>2</sup>	37–43 m <sup>2</sup> na balenie
	Sika® Ucrete® TZ - Prvá vrstva	0.05–0.08 kg/m <sup>2</sup>	75–120 m <sup>2</sup> na balenie
	Sika® Ucrete® TZ - Druhá vrstva	0.04–0.06 kg/m <sup>2</sup>	100–150 m <sup>2</sup> na balenie
	Sika® Ucrete® TZAS	0.05 kg/m <sup>2</sup>	120 m <sup>2</sup> na balenie
Poznámka: Údaje o spotrebe sú teoretické a nezahŕňajú žiadny dodatočný materiál spôsobený pórovitosťou povrchu, profilom povrchu, odchýlkami v úrovni, stratami alebo inými odchýlkami. Výrobok naneste na skúšobnú plochu, aby ste vypočítali presnú spotrebu pre konkrétne podmienky podkladu a navrhované aplikačné zariadenie.			
Teplota produktu	Maximum	+25°C	
	Minimum	+15°C	
Teplota okolitého vzduchu	Maximum	+25°C	
	Minimum	+15°C	
Rosný bod	Pozor na kondenzáciu. Podklad a nevytvrdený nanosený výrobok musia mať teplotu aspoň +3 °C nad rosným bodom, aby sa znížilo riziko kondenzácie alebo výkvetov na povrchu nanoseného výrobku. Nízke teploty a podmienky vysokej vlhkosti vzduchu zvyšujú pravdepodobnosť vzniku výkvetov.		
Teplota podkladu	Maximum	+25°C	
	Minimum	+8°C	
Čakacia doba medzi vrstvami	Podlaha sa môže vrátiť do prevádzky po 24 hodinách. Poznámka: Čas je približný a je ovplyvnený meniacimi sa podmienkami okolia a podkladu.		
Čakací čas/ Pretierateľnosť	Minimum	5 hodín	
	Maximum	36 hodín	
Poznámka: Časy sú približné a budú ovplyvnené meniacimi sa okolitými podmienkami, najmä teplotou a relatívnou vlhkosťou.			

## PLATNOSŤ HODNÔT

Všetky technické údaje v tomto produktovom liste sú uvedené na základe laboratórnych skúšok. Aktuálne namerané údaje sa preto môžu meniť v závislosti od okolností, ktoré sú mimo našej kontroly.

## INFORMÁCIE O OCHRANE ZDRAVIA A BEZPEČNOSTI PRI PRÁCI

Používateľ si musí pred použitím akéhokoľvek výrobku prečítať najnovšie príslušné karty bezpečnostných údajov (KBU). Karta bezpečnostných údajov poskytuje informácie a rady týkajúce sa bezpečnej manipulácie, skladovania a likvidácie chemických výrobkov a obsahuje fyzikálne, ekologické, toxikologické a iné údaje týkajúce sa bezpečnosti.

## Nariadenie (EU) č. 1907/2006 (REACH) - Povinné školenie

Od 24. augusta 2023 sa pred priemyselným alebo profesionálnym použitím vyžaduje primeraná odborná príprava - školenie. **Kontaktujte svojho bezpečnostného technika alebo pracovnú zdravotnú službu.**

# POKYNY PRE APLIKÁCIU

## PRÍPRAVA PODKLADU

### DÔLEŽITÉ

#### Skrátená životnosť v dôsledku nesprávneho ošetrovania trhlín

Nesprávne posúdenie a ošetrovanie trhlín môže viesť k skráteniu životnosti a reflexnému praskaniu.

1. V prípade statických trhlín sa uistite, že ich šírka je vhodná na prekrytie náterom Sika® Ucrete® TCPU Clear.
2. V prípade dynamických trhlín sa uistite, že pohyb je v rámci pohybovej kapacity Sika® Ucrete® TCPU Clear.

### OŠETRENIE ŠKÁR A TRHLÍN

Stavebné škáry a existujúce statické povrchové trhliny v podklade si vyžadujú predbežnú úpravu pred aplikáciou celej vrstvy. Použite živice Sikadur® alebo Sikafloor®.

Výrobok sa môže aplikovať na čerstvý alebo vlhký betón bez stojatej vody. Počkajte aspoň 3 dni na skoré zmráztenie betónu, aby sa zabránilo vzniku zmrázťovacích trhlín na nosnom povrchu.

Cementové podklady musia byť štruktúrálné zdravé a mať dostatočnú pevnosť v tlaku (minimálne 30 N/mm<sup>2</sup>) s minimálnou odtrhovou pevnosťou 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Podklady musia byť čisté, suché a bez nečistôt, ako sú špina, olej, masť, nátery, lazúry, cementové mlieko a voľný drobný materiál.

## APLIKÁCIA

Aplikáciu musí vykonávať plne vyškolený a licencovaný aplikátor Sika® Ucrete®.

## MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarovane údaje tohto produktu líšiť v závislosti od krajiny. Prosím, pozorne si preštudujte miestny produktový list pre presné informácie.

# PRÁVNE OZNÁMENIE

Informácie a najmä odporúčania, vzťahujúce sa na aplikáciu a použitie produktov spoločnosti Sika koncovými užívateľmi, sa poskytujú v dobrej viere na základe súčasných vedomostí a skúseností spoločnosti Sika s týmito produktmi, za predpokladu správneho skladovania, manipulácie a aplikácie za bežných podmienok v súlade s doporučeniami spoločnosti Sika. V praxi sa vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a v skutočných podmienkach na danom mieste nemôže vyvodzovať z týchto informácií ani z písomných odporúčaní, či iného poskytnutého poradenstva žiadna záruka za predaj alebo vhodnosť a použiteľnosť pre určitý účel, ani žiadna zodpovednosť vyplývajúca z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spracovávateľ produktu musí vopred vyskúšať vhodnosť produktu pre plánované použitie a účel. Spoločnosť Sika si vyhradzuje právo na zmenu vlastností svojich produktov. Vlastnícke práva tretích strán musia byť dodržané. Všetky objednávky sa akceptujú v súlade s platnými všeobecnými obchodnými podmienkami. Užívatelia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na [www.sika.sk](http://www.sika.sk)

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

[www.sika.sk](http://www.sika.sk)



### Produktový list

Sika® Ucrete® TCPU Clear

Február 2025, Verzia 01.01

02081400000002017

SikaUcreteTCPUClear-sk-SK-(02-2025)-1-1.pdf