

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Ucrete® TC

Matná zapouzdřovací pryskyřice pro vysoké zatížení s velmi dobrou chemickou odolností.

POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® TC je čtyřsložková, vysoce odolná zapouzdřovací pryskyřice. Poskytuje matný povrch pro podlahové systémy Sika® Ucrete® DP a Sika® Ucrete® TZ.

POUŽITÍ

Sika® Ucrete® TC se používá jako vrchní nátěr pro podlahové systémy Sika® Ucrete®.

Upozornění:

- Výrobek smí používat pouze zkušení odborníci.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odborná instalace plně vyškolenými a licencovanými aplikátory
- Odolnost proti růstu bakterií nebo plísní
- Velmi dobrá teplotní odolnost
- Velmi dobrá odolnost proti znečištění specifickou řadou chemikálií a výrobků pro potravinářský průmysl
- Nešpiní od konce míchání
- Lze aplikovat na Sika® Ucrete® RG, čímž se zajistí bezšvá povrchová úprava od soklu k soklu

UDRŽITELNÝ ROZVOJ

Specifická environmentální deklarace produktu (EPD) v souladu s normou EN 15804. EPD byla nezávisle ověřena společností EPD International AB

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Označení CE a prohlášení o vlastnostech na základě normy EN 13813:2002 Potěrová hmota a podlahové potěry - Potěrová hmota -Vlastnosti a požadavky - Potěrová hmota na bázi syntetické pryskyřice
- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WH-FC, certifikát č. 21453-2/1/1/Y3
- Vhodnost pro potravinářské a nápojové provozy, Sika® Ucrete®, HACCP, zkušební protokol č. I-PE-769-SA-2-RG-07.
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, certifikát č. IACG-321-01-01-2024D.

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Hybrid polyuretan-cement na vodní bázi
Balení	3,72 kg Dostupné varianty balení naleznete v aktuálním ceníku.
Barva	Červená, karmínově červená, žlutá, jasně žlutá, šedá, světle šedá, zelená, světle zelená, zeleno-hnědá, modrá N, světle modrá Poznámka: Vystavení ultrafialovému záření může způsobit změnu barvy a vyblednutí
Skladovatelnost	Vždy se řiďte datem minimální trvanlivosti uvedeným na jednotlivých obalech.

Podmínky skladování

Výrobek musí být skladován v původních, neotevřených a nepoškozených uzavřených obalech v suchu při teplotách od +5 °C do +30 °C. Vždy se řiďte informacemi uvedenými na obalu.
Informace o bezpečném zacházení a skladování naleznete v aktuálním bezpečnostním listu.

TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost	> 2,0 N/mm ² (porucha betonu)	(EN 1542)
Reakce na oheň	Třída Bfl-s1	(EN 13501-1)
Chemická odolnost	Laboratorně definovaná odolnost vůči mnoha jednotlivým chemickým látkám. Před dalším postupem se obraťte na technický servis společnosti Sika, který vám poskytne konkrétní informace.	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	Systém	Spotřeba	Plocha
	Sika® Ucrete® DP10	0,4–0,6 kg/m ²	6–9 m ² na jednotku
	Sika® Ucrete® DP10 AS	0,4–0,6 kg/m ²	6–9 m ² na jednotku
	Sika® Ucrete® DP20	0,7–0,9 kg/m ²	3–3.5 m ² na jednotku
	Slip resistance R12		
	Sika® Ucrete® DP20	1,0–1,2 kg/m ²	6–7 m ² na jednotku
	Slip resistance R11		
	Sika® Ucrete® DP20 AS	0,7–0,9 kg/m ²	3–3.5 m ² na jednotku
	Sika® Ucrete® DP30	1,0–1,2 kg/m ²	6–7 m ² na jednotku
	Sika® Ucrete® TZ	0,2–0,3 kg/m ²	12–18 m ² na jednotku
	Sika® Ucrete® TZAS	0,2–0,3 kg/m ²	12–18 m ² na jednotku
Poznámka: Údaje o spotřebě jsou teoretické a nepočítají s žádným dodatečným materiálem v důsledku pórovitosti povrchu, profilu povrchu, kolísání hladiny, plýtvání nebo jakýchkoli jiných odchylek. Pro výpočet přesné spotřeby pro konkrétní podmínky podkladu a navrhované aplikační zařízení aplikujte výrobek na zkušební plochu.			
Teplota produktu	Maximum	+25 °C	
	Minimum	+15 °C	
Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+8 °C	
Rosný bod	Pozor na kondenzaci. Podklad a nevytvrzený nanášený výrobek musí být alespoň +3 °C nad rosným bodem, aby se snížilo riziko kondenzace nebo výkvětu na povrchu nanášeného výrobku. Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu zvyšují pravděpodobnost výkvětu.		
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C	
	Minimum	+8 °C	
Čas vytvrzení	Podlahu lze vrátit do provozu po 24 hodinách. Poznámka: Doba je přibližná a je ovlivněna měnícími se okolními podmínkami a podmínkami podkladu.		
Čekací doba / přetíratelnost	Minimum	16 hodin	
	Maximum	48 hodin	
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měnícími se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.			

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produkto-

vém listu vycházejí z laboratorních zkoušek. Z důvodu okolností, jež nejsme schopni ovlivnit, mohou být skutečně naměřené hodnoty odlišné.

ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Uživatel si musí před použitím jakýchkoliv výrobků přečíst nejnovější bezpečnostní listy. Informace a rady týkající se bezpečné manipulace s chemickými výrobky, jejich skladování a likvidace najdou uživatelé v nejnovějších bezpečnostních listech obsahující fyzikální, ekologické, toxikologické a jiné údaje týkající se bezpečné manipulace s výrobkem.

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) - povinné školení
Od 24. srpna 2023 je před průmyslovým nebo profesionálním použitím tohoto výrobku vyžadováno odpovídající školení. Další informace a odkaz na školení naleznete na adrese <https://cze.sika.com/cs/industry/rady-tipy/skoleni-pu-produkty.html>.



INSTRUKCE PRO APLIKACI

PŘÍPRAVA PODKLADU

DŮLEŽITÉ

Snížení životnosti v důsledku nesprávného ošetření trhlín

Nesprávné posouzení a ošetření trhlín může vést ke zkrácení životnosti a reflexnímu praskání.

1. U statických trhlín se ujistěte, že jejich šířka je vhodná pro překrytí vrstvou Sika® Ucrete® TC.
2. U dynamických trhlín se ujistěte, že pohyb je v rámci pohybové kapacity Sika® Ucrete® TC.

OŠETŘENÍ SPÁR A TRHLÍN

Stavební spáry a stávající statické povrchové trhliny v podkladu vyžadují před aplikací celé vrstvy předúpravy. Použijte pryskyřice Sikadur® nebo Sikafloor®.

Výrobek lze aplikovat na zelený nebo vlhký beton bez stojaté vody. Počkejte alespoň 3 dny na počáteční smrštění betonu, aby se na nosném povrchu neobjevily smršťovací trhliny.

Cementové podklady musí být strukturálně zdravé a mít dostatečnou pevnost v tlaku (minimálně 30 N/mm²) s minimální pevností v tahu 1,5 N/mm².

Podklady musí být čisté, suché a bez nečistot, jako jsou nečistoty, olej, mastnota, nátěry, lazury, povrchové úpravy a volný drobný materiál.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

CZ-624 00 Brno

tel: +420 546 422 464

sika@cz.sika.com

www.sika.cz



Produktový list

Sika® Ucrete® TC

Červenec 2026, Verze 02.01

02081400000002015

APLIKACE

Aplikaci musí provádět plně vyškolený a licencovaný Sika® Ucrete® aplikátor.

MÍSTNÍ OMEZENÍ

Upozorňujeme, že v důsledku specifických místních předpisů se deklarovaná data a doporučená použití tohoto produktu mohou v jednotlivých zemích lišit. Přesné údaje o produktu a jeho použití naleznete v místním produktovém listu.

PRÁVNÍ DODATEK

Informace a zejména doporučení k aplikaci a použití výrobků společnosti Sika koncovými uživateli jsou poskytovány v dobré víře na základě stávajících znalostí a zkušeností společnosti Sika s těmito výrobky za předpokladu řádného skladování, nakládání a používání za běžných podmínek v souladu s doporučeními společnosti Sika. V praxi nelze vzhledem k rozdílům v materiálech, podkladech a ve skutečných podmínkách v daném místě dovozovat z těchto informací ani z písemných doporučení či jiného poskytnutého poradenství žádnou záruku za prodejnost či vhodnost k určitému účelu ani žádnou odpovědnost vyplývající z jakéhokoli právního vztahu. Uživatel výrobku musí předem vyzkoušet, zda je výrobek vhodný pro zamýšlené použití a účel. Společnost Sika si vyhrazuje právo změnit vlastnosti svých výrobků. Je nutné respektovat majetková práva třetích osob. Veškeré objednávky přijímáme v souladu s Obchodními a dodacími podmínkami v platném znění. Uživatelé jsou vždy povinni prostudovat si poslední verzi produktového listu k danému výrobku, jehož kopie zašleme na vyžádání nebo jsou k dispozici na www.sika.cz.

SikaUcreteTC-cs-CZ-(07-2026)-2-1.pdf

