



PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Ucrete® PSC

(formerly Ucrete® PSC)

Vysoce odolný, nízkoviskózní základní nátěr pro podlahy Sika® Ucrete®

POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® PSC je nízkoviskózní základní nátěr aplikovaný stěrkou na připravený cementový podklad. Snižuje pórovitost a uvolňování vzduchu z připraveného podkladu před překrytím průmyslovou podlahovinou Sika® Ucrete® stěrkou.

POUŽITÍ

Sika® Ucrete® PSC se používá jako základní nátěr pro průmyslové podlahové systémy Sika® Ucrete®. Sika® Ucrete® PSC se používá v mokřích i suchých procesech, včetně následujících oblastí použití:

- Potravinářské a nápojové provozy
- Farmaceutické provozy
- Chemické a zpracovatelské provozy
- Výrobní zařízení a dílny

Upozornění:

- Výrobek mohou používat pouze zkušení a proškolení odborníci.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odborná instalace plně vyškolenými a licencovanými aplikátory
- Vhodné pro aplikaci na 7 dní starý beton a 3 dny starý polymerový potěr.
- Nezanáší se od konce míchání
- Nízké emise VOC
- Lze použít se širokou škálou podlahových systémů Sika® Ucrete®.
- Dobrá teplotní odolnost
- Rychlé vytvrzení
- Rychlá pokládka

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

- Vhodnost potravinářských a nápojových zařízení, Sika® Ucrete®, HACCP, zkušební zpráva č. I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Halal Certification Europe (HCE), Sika® Ucrete®, WH-FC, certifikát č. 21453-2/1/1/Y1.
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, eurofins, certifikát č. IACG-321-01-01-2023.

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Hybridní polyuretanový cement na vodní bázi.
Balení	2,9 kg Dostupné varianty balení naleznete v aktuálním ceníku.
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 v betonu)	(EN 1542)
Chemická odolnost	Laboratorně definovaná odolnost vůči mnoha jednotlivým chemickým látkám. Před dalším postupem se obraťte na produktové manažera společnosti Sika, který vám poskytne konkrétní informace.	

APLIKAČNÍ INFORMACE

Spotřeba	0,2-0,4 kg/m ²	
Teplota produktu	Maximum	+25 °C
	Minimum	+15 °C
Teplota vzduchu v okolí	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °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	+5 °C
Čekací doba / přetíratelnost	+10 °C a 50 % r.h.	16 hodin
	+20 °C a 50 % r.h.	12 hodin
Poznámka: Časy jsou přibližné a jsou ovlivněny měněními se okolními podmínkami, zejména teplotou a relativní vlhkostí.		

PLATNOST HODNOT

Veškeré technické údaje uvedené v tomto produktovém 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

Zkrácená životnost v důsledku nesprávného ošetření trhlin

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

- U statických trhlin se ujistěte, že jejich šířka je vhodná pro překrytí vrstvou Sika® Ucrete® PSC.
- U dynamických trhlin se ujistěte, že pohyb je v rámci pohybové kapacity Sika® Ucrete® PSC.

OŠETŘENÍ SPÁR A TRHLIN

Stavební spáry a stávající statické povrchové trhliny v podkladu vyžadují před aplikací celé vrstvy předúpravu. 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 zbavené nečistot, jako jsou špína, olej, mastnota, nátěry, lazury, povrchové úpravy a volný sypký materiál.

APLIKACE

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

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.

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® PSC

Září 2024, Verze 01.01

02081400000002021

SikaUcretePSC-cs-CZ-(09-2024)-1-1.pdf

