



PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Ucrete® PRG

(formerly Ucrete® PRG)

Silný pryskyřičný nátěr pro vertikální aplikace

POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® PRG je tixotropní základní nátěr a výplň porů pro použití s omítkami Sika® Ucrete® a maltovými směsmi na detaily. Je založena na systému vysoce odolných pojiv Sika® Ucrete®.

POUŽITÍ

Sika® Ucrete® PRG se používá jako základní nátěr pro omítky a malty Sika® Ucrete®.

Sika® Ucrete® PRG 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 proškolení a zkušení odborníci.
- Výrobek nesmí být používán v horizontálních podlahách.

INFORMACE O PRODUKTU

Chemická báze	Hybridní polyuretanový cement na vodní bázi
Balení	1,43 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.

VLASTNOSTI / VÝHODY

- Odborná instalace plně vyškolenými a licencovanými aplikátory
- Vhodné pro aplikaci na 7 dní starý beton a 3 dny starý polymerový potěr.
- Dobrá teplotní odolnost
- Nezanáší se od konce míchání
- Nízké emise těkavých organických látek

SCHVÁLENÍ / STANDARDY

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

TECHNICKÉ INFORMACE

Tahová přídržnost	> 2,0 N/mm ² (porucha betonu)	(EN 1542)
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	0,15-0,2 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	+20 °C a 50 % r.h.	1 hodina
	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>.



PŘÍPRAVA PODKLADU

DŮLEŽITÉ

Snížení životnosti v důsledku nesprávného ošetření trhlin

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

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

OŠETŘENÍ SPÁR A TRHLIN

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.

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.

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® PRG
Srpen 2024, Verze 01.01
02081400000002020

SikaUcretePRG-cs-CZ-(08-2024)-1-1.pdf

