

PRODUKTOVÝ LIST

Sika® Ucrete® PSC

(predtým Ucrete® PSC)

Vysoko odolný, nízkoviskózný základný náter pre podlahy Sika® Ucrete®

POPIS PRODUKTU

Sika® Ucrete® PSC je nízkoviskózný základný náter aplikovaný stierkou na pripravené cementové podklady. Znižuje pórovitosť a uvoľňovanie vzduchu z pripraveného podkladu pred prekrytím priemyselnou podlahovinou Sika® Ucrete®.

POUŽITIE

Sika® Ucrete® PSC sa používa ako základný náter pre priemyselné podlahové systémy Sika® Ucrete®.

Sika® Ucrete® PSC sa používa v mokrých a suchých prevádzkach vrátane nasledujúcich oblastí použitia:

- Potravinové a nápojové zariadenia
- Farmaceutické zariadenia
- Chemické a spracovateľské zariadenia
- Výrobné zariadenia a dielne

Upozorňujeme:

- Výrobok môžu používať len skúsení odborníci.

VLASTNOSTI/ VÝHODY

- Odborná inštalácia plne vyškolenými a licencovanými aplikátormi
- Vhodné na aplikáciu na 7 dní starý betón a 3 dni starý polymérový poter
- Nezanecháva škvŕny od konca miešania
- Nízke emisie VOC
- Možnosť použitia so širokou škálou podlahových systémov Sika® Ucrete®
- Dobrá teplotná odolnosť
- Rýchle vytvrdzovanie
- Rýchla inštalácia

OSVEDČENIA/ NORMY

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

ÚDAJE O PRODUKTE

Chemická báza	Hybridný polyuretánový cement na vodnej báze
Balenie	2.9 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 informáciami na obale. Informácie o bezpečnom zaobchádzaní a skladovaní nájdete v aktuálnej karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

Prídržnosť	> 2.0 N/mm ² (zlyhanie betónu)	(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.	

INFORMÁCIE O APLIKÁCI

Spotreba	0.2-0.4 kg/m ²	
Teplota produktu	Maximum	+25 °C
	Minimum	+15 °C
Teplota okolitého vzduchu	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °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 výkvetu.	
Teplota podkladu	Maximum	+30 °C
	Minimum	+5 °C
Čakací čas/ Pretierateľnosť	+10 °C, 50 % r.v.v.	16 hodín
	+20 °C, 50 % r.v.v.	12 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.

- V prípade statických trhlín sa uistite, že ich šírka je vhodná na prekrytie vrstvou Sika® Ucrete® PSC.
- V prípade dynamických trhlín sa uistite, že pohyb je v rámci pohybovej kapacity Sika® Ucrete® PSC.

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 Sikaflo-or®.

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

Cementové podklady musia byť nosné a musia mať dostatočnú pevnosť v tlaku (minimálne 30 N/mm²) s minimálnou odtrhovou pevnosťou 1,5 N/mm².

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

Produktový list

Sika® Ucrete® PSC

December 2024, Verzia 01.01

02081400000002021

APLIKÁCIA

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

MIESTNE OBMEDZENIA

Upozorňujeme, že v dôsledku špecifických miestnych predpisov sa môžu deklarované 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. Užívateľia sú vždy povinní preštudovať si poslednú verziu príslušného produktového listu, ktorého kópiu zašleme na vyžiadanie alebo je k dispozícii na www.sika.sk

Sika Slovensko, spol. s r.o.

Pri majeri 21

831 06 Bratislava

Tel.: +421 2 4920 0441

www.sika.sk



Produktový list

Sika® Ucrete® PSC

December 2024, Verzia 01.01

02081400000002021

SikaUcretePSC-sk-SK-(12-2024)-1-1.pdf