

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika® Ucrete® PSC

(formerly Ucrete® PSC)

Нисковискозен грунд за тежко натоварени основи при системи Sika® Ucrete®

ОПИСАНИЕ

Sika® Ucrete® PSC е нисковискозен грунд за нанасяне с маламашка върху подготвени циментови основи. Той намалява порьозността и отделянето на въздух от подготвената основа преди полагане на индустриални подове Sika® Ucrete®, подходящи за нанасяне с маламашка.

УПОТРЕБА

Sika® Ucrete® PSC използва се като грунд за индустриални подови системи Sika® Ucrete®.

Sika® Ucrete® PSC се използва в зони с мокри и/или сухи процеси, вкл. следните области на приложение:

- Хранително-вкусова промишленост
- Фармацевтични предприятия
- Химически и преработвателни предприятия
- Производствени предприятия и цехове

Моля, обърнете внимание:

- Продуктът може да се използва само от опитни професионалисти

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕДИМСТВА

- Професионално полагане от обучени и одобрени изпълнители
- Подходящ за нанасяне върху бетон на 7-дневна възраст и полимерни замазки на 3-дневна възраст
- При смесване и нанасяне, миризмата не се абсорбира от хранителни продукти и опаковки
- Ниски емисии на летливи органични съединения
- Може да се използва с широка гама от подови системи Sika® Ucrete®
- Добра температурна устойчивост
- Бързо втвърдяване
- Бързо полагане

ОДОБРЕНИЯ / СТАНДАРТИ

- Приложимост при производствени линии за храни и напитки, Sika® Ucrete®, HACCP, Доклад от изпитване № I-PE-769-SA-2-RG-06b
- Сертифицираща организация Halal Европа (HCE), Sika® Ucrete®, WHFC, Сертификат № 21453-2/1/1/Y1
- Indoor Air Comfort Gold EN 16516, Sika® Ucrete®, Eurofins, Сертификат № IACG-321-01-01-2023

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОДУКТА

Състав	Полиуретан-циментова хибридна система на водна основа
Опаковка	2.9 kg Вижте актуалната Ценова листа за наличните опаковки.
Срок на съхранение	Винаги следете срока на годност на индивидуалните опаковки.
Условия на съхранение	Съхранявайте продукта в оригинални, ненарушени, запечатани опаковки, на сухо, при температури между +5 °C и +30 °C. Винаги спазвайте указанията върху опаковката. За информация, относно безопасното боравене и съхранение направете справка с актуалния Информационен лист за безопасност на продукта.

ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

Якост на сцепление при опън	> 2.0 N/mm ² (разрушаване в бетона)	(EN 1542)
Химична устойчивост	Лабораторно определена устойчивост към различни химикали. Моля, свържете се с Техническия отдел на Sika за допълнителна информация.	

ИНФОРМАЦИЯ ЗА УПОТРЕБА

Разход	0.2-0.4 kg/m ²	
Температура на продукта	Максимум	+25 °C
	Минимум	+15 °C
Околна температура на въздуха	Максимум	+30 °C
	Минимум	+5 °C
Точка на оросяване	Пазете от конденз. Температурата на основата и нанесения неутвърдил материал трябва да бъде поне с +3 °C над точката на оросяване, за да избегнете риска от образуване на конденз или мехурчета по повърхността на нанесеното покритие. Ниските температури и условията на висока влажност увеличават вероятността от образуване на мехурчета.	
Температура на основата	Максимум	+30 °C
	Минимум	+5 °C
Време на изчакване за нанасяне на следващ слой	+10 °C и 50 % отн. вл.	16 часа
	+20 °C и 50 % отн. вл.	12 часа
Забележка: Времената на изчакване са ориентировъчни като се влияят от промяната в условията на околната среда, особено температурата и относителната влажност.		

БАЗА ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изпитвания. Реално измерените стойности могат да се различават от посочените, поради обстоятелства извън нашия контрол.

ЕКОЛОГИЯ, ЗДРАВЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Преди употребата на който и да е продукт, потребителят е длъжен да се запознае с най-новата информация от съответния Информационен лист за безопасност (MSDS). За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към информационния лист за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.

Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH) - Задължително обучение

От 24 август 2023 г. се изисква подходящо обучение преди промишлена или професионална употреба на този продукт. За повече информация и линк към обучението посетете

www.sika.com/pu-training

Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) - Mandatory training

As from 24 August 2023 adequate training is required before industrial or professional use of this product. For more information and a link to the training visit

www.sika.com/pu-training.



ИНСТРУКЦИИ ЗА НАНАСЯНЕ

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

ВАЖНО

Намален експлоатационен живот, поради неправилна обработка на пукнатини

Неправилната преценка и обработка на пукнатините може да намали експлоатационния живот и да предизвика появата на пукнатини в покритието.

1. При статични пукнатини се уверете, че ширината им е подходяща за покриване със Sika® Ucrete® PSC.
2. При динамични пукнатини се уверете, че движението е в рамките на капацитета на движение на Sika® Ucrete® PSC.

ОБРАБОТКА НА ФУГИ И ПУКНАТИНИ

Конструктивните фуги и съществуващите статични повърхностни пукнатини в основата изискват предварителна обработка преди нанасяне на цялостен слой. Използвайте смоли Sikadur® или Sikafloor®. Системата може да се прилага върху "зелен" или влажен бетон без стояща вода (локви). Изчакайте поне 3 дни, за да се прояви ранното съсъхване на бетона, за да предотвратите появата на съсъхвателни пукнатини върху износоустойчивата повърхност. Циментовите основи трябва да бъдат структурно здрави и с достатъчна якост на натиск (мин. 30 N/mm²) с минимална якост на сцепление при опън от 1.5 N/mm².

Основите трябва да бъдат чисти, сухи и без замърсявания от прах, масла, смазки, стари покрития, циментово мляко, състави за повърхностна обработка и слаби, ронливи частици.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Нанасянето трябва да се извърши от обучен и лицензиран изпълнител на системи Sika® Ucrete®.

МЕСТНИ ОГРАНИЧЕНИЯ

Моля, имайте предвид, че в резултат на специфични местни разпоредби експлоатационните показатели на този продукт може да се различават в различните страни. За точно описание на областта на приложение, моля, консултирайте се с местното издание на Листа с технически данни.

ПРАВНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията и по-специално препоръките за приложение и използване на продуктите на Сика, са предоставени добронамерено и се основават на текущите ни познания и опит при правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с нашите препоръки. На практика разликите в материалите, основите и действителните условия на обекта са такива, че не може да се гарантира пригодността за определена цел, нито да възникнат законови задължения, както от настоящата информация, така и от предоставени писмени препоръки или други съвети. Потребителят е длъжен да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Сика запазва правото си да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни трябва да бъдат спазвани. Всички поръчки се приемат съгласно нашите текущи условия на продажба и доставка. Потребителите са длъжни винаги да правят справка с последното издание на местния Лист с технически данни за съответния продукт, копия от който се предоставят по заявка. В зависимост от местните закони и наредби е възможно да се наложи адаптиране на представения по-горе отказ от отговорност. Всяка промяна може да бъде реализирана само с разрешение на Корпоративния юридически отдел на Сика в Баар.

Сика България ЕООД

бул. Ботевградско шосе 247
1517 София
Телефон: +359 2 942 4590
Факс: +359 2 942 4591
www.sika.bg



Лист с технически данни

Sika® Ucrete® PSC
Юни 2025, Редакция 01.01
020814000000002021

SikaUcretePSC-bg-BG-(06-2025)-1-1.pdf

