



ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika® Primer-507

Пигментиран грунд за различни основи на основата на Purform® технология

ТИПИЧНИ ДАННИ ЗА ПРОДУКТА (ЗА ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ ВИЖ ЛИСТ С ДАННИ НА БЕЗОПАСНОСТ)

Химична основа	Полиуретанов грунд на основата на разтворител (Purform®)
Цвят (CQR001-1)	Черен
Съдържание на сухо вещество	27 %
Температура на полагане	5 – 40 °C
Метод на нанасяне	Четка, тампон или меламинава гъба
Покривност	в зависимост от порьозността на основата 50 ml/m ²
Време за изпарение на разтворителя	над 5 °C 10 минути ^A максимум 24 часа ^A
Срок на съхранение	12 месеца ^B

CQR = Корпоративна процедура за А) за специфични приложения и температури времето за изпарение на разтворителя може да бъде различно
качествен контрол

В) съхранявайте в затворена опаковкана, на сухо при температура ≤ 25 °C

ОПИСАНИЕ

Sika® Primer-507 е полиуретанов грунд на основата на Purform® технология с по-малко от 0.1 % мономерен диизоцианат за по-добра защита на здравето и безопасност на труда. Sika® Primer-507 е черен грунд на основата на разтворител, който реагира с влагата, образувайки тънък филм, който действа като връзка между основите и лепилата.

Sika® Primer-507 е специално формулиран за обработка на повърхности преди нанасяне на еластичните лепила и уплътнители на Sika. Този грунд може да осигури отлична адхезия към различни основи без нанасяне на активиращи съставки. Sika® Primer-507 флуоресцира под дълговълнова UV-светлина за ограничен период от време. Тази функция се използва за контрол в процеса на нанасяне.

ПРЕДИМСТВА НА ПРОДУКТА

- Подходящ за различни основи
- По-малко от 0.1 % мономерен диизоцианат за по-добра защита на здравето и безопасност на труда
- Видим под UV-светлина

ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Sika® Primer-507 се използва за подобряване на адхезията върху широка гама от основи като флоатно стъкло, стъкла с керамично покритие, пластмаси, фабрични покрития, боядисани повърхности, Е-покрития и метали.

Преди да използвате Sika® Primer-507 върху материали, склонни към напукване поради остатъчни напрежения, потърсете съветите на производителя и направете предварителни изпитвания върху оригиналните основи.

Този продукт е подходящ само за опитни професионални потребители. За да се гарантира адхезията и съвместимостта на материала трябва да се извършат изпитвания върху действителни основи при съответните обектови условия.

НАЧИН НА НАНАСЯНЕ

Повърхностите трябва да бъдат чисти, сухи, без смазки, масла, прах и замърсявания. Сцеплението с различни основи може да бъде подоброено чрез добавяне и/или комбинирани на различни методи за предварителна обработка, като нагряване, почистване и активиране.

Нанасяне

Разклатете много старателно бутилката със Sika® Primer-507, докато смесителните топчета започнат да се движат свободно. Продължете да разклащате в продължение на още една минута, след което нанесете тънък, но плътен слой с четка, тампон или меламинава гъба.

Оптималната температура на нанасяне и на повърхността е между +15 °C и +25 °C.

Sika® Primer-507 се нанася еднократно, като трябва да се внимава да се получи достатъчно плътно покритие. Разходът и начинът на нанасяне зависят от спецификата на различните основи. Затваряйте плътно опаковката веднага след всяка употреба.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Ако Sika® Primer-507 се използва при температура под 5 °C, направата на последващи изпитвания, при очакваните условия е задължителна.

Sika® Primer-507 реагира от влагата. За да се поддържа качеството на продукта е важно веднага след употреба да запечатате опаковката с вътрешната пластмасова тапа. След приключване на обработката на повърхността трябва да се завие и капачката. Изхвърлете продукта, приблизително един месец след отваряне при честа употреба и два месеца след отваряне при по-рядка употреба. За опаковки от 100 ml, изхвърлете продукта две седмици след отваряне. Опаковки по-малки от 100 ml са само за еднократна употреба.

Ако забележите желиране, разслояване или значително повишаване на вискозитета, изхвърлете грунда незабавно.

Никога не разреждайте и не смесвайте продукта с други съставки.

При употреба върху прозрачни или полупрозрачни основи, като стъкло, пластмаси и други, задължително трябва да се осигури адекватна защита от UV въздействия.

ОТКРИВАНЕ НА ЛУМИНЕСЦЕНЦИЯТА

Sika® Primer-507 става видим при употреба на /облъчване със/ светлина с дължина на вълната от 320 до 420 nm при контрол на поточната линия. Ограничаването на външни източници на светлина, като слънчева и изкуствена, по време на облъчването, подобрява значително целия процес.

Забележка: Луминесцентната способност на продукта деградира с течение на времето.

ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Информацията, посочена в този документ са само общи указания. Съвет за конкретни приложения може да бъде получен при поискване от Техническия отдел на Sika Industry.

При поискване са достъпни копия на следните документи:

- Лист с данни за безопасност (MSDS)
- Указания за употреба при подмяна на автомобилни стъкла (AGR)

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОПАКОВКИТЕ

Метална бутилка	100 ml 250 ml
-----------------	------------------

ОСНОВНИ ДАННИ ЗА ПРОДУКТА

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

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

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.

КЛАУЗА ЗА ОСВОБОЖДАВАНЕ ОТ ОТГОВОРНОСТ

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 които се предоставят по заявка.

ЛИСТ С ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Sika® Primer-507
Редакция 02.01 (12 - 2024), bg_BG
014761015070001000

Сика България ЕООД

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

