

Sanisil®

Ацетокси силиконов уплътнител за санитарни приложения

Описание на продукта	Sanisil® е еднокомпонентен, оцетен, втвърдяващ от влагата силиконов уплътнител, подходящ за вътрешно и външно приложение.	
Употреба	Sanisil® е подходящ за санитарни приложения и други уплътнения, където се изисква устойчивост срещу плесени.	
Характеристики / Предимства	<ul style="list-style-type: none">■ Дългосрочна устойчивост срещу развитие на гъбички и плесени■ Много добра UV устойчивост и устойчивост на атмосферни влияния■ Не съдържа разтворители*■ Висока еластичност и гъвкавост * (съгласно наредбите на ЕС)	
Данни за продукта		
Форма		
Цветове	Прозрачен, бял, черен, кафяв, бежов, сив.	
Опаковка	300 ml твърда опаковка - картуш (12 картуша/кутия) 96 кутии за евро палет (=1152 картуша)	
Съхранение		
Условие на съхранение / Срок на годност	12 месеца от датата на производство, съхранявани в оригинални неотворени и ненарушени опаковки, на сухо място, защитени от пряка слънчева светлина, при температура от +10°C до +25°C.	
Технически данни		
Химична основа	Ацетокси силикон, втвърдяващ от влагата във въздуха	
Плътност	~ 0.98 kg/l (цвят прозрачен)	(DIN 53 479)
Време за образуване на коричка	~ 25 минути (+23°C / 50% отн. вл.)	(EN ISO 291)
Скорост на втвърдяване	~ 1.5 mm/24 часа (+23°C / 50% отн. вл.)	(EN ISO 291)
Деформационна способност	20%	(ISO 11600)
Свличане по вертикална повърхност	< 2 mm	(EN 27 390)
Работна температура	-40°C до +150°C	

Физико-механични свойства

Якост на опън	~ 0.6 N/mm ² (+23°C / 50% отн. вл.)	(ISO 8339)
Якост на разкъсване	~ 4.0 N/mm ² (+23°C / 50% отн. вл.)	(DIN 34 метод C)
Твърдост по Шор А	~ 20 (след 28 дни)	(ISO 868)
Е-Модул	~ 0.36 N/mm ² при 100% удължение (+23°C / 50% отн. вл.)	(ISO 8339)
Еластично възстановяване	> 90% (+23°C / 50% отн. вл.)	(EN 27 389)

Информация за системата

Детайли по полагането

Разход на материал *Проектиране на фугите:*
Ширината на фугата трябва да бъде проектирана в съответствие с деформационната способност на уплътнителя. При фуги с ширина от 6 mm до 12 mm се препоръчва дълбочината на фугата да бъде 6 mm.

Ширина на фугата	6 mm	9 mm	12 mm
Дълбочина на фугата	6 mm	6 mm	6 mm
Дължина на фугата / 300 ml	~ 8 m	~ 5.5 m	~ 4 m

Качество на основата Чиста, суха, хомогенна, без масла и смазки, без прах и свободни, ронещи се частици. Циментовото мляко трябва да се отстрани. Да се спазват стандартните строителни правила.

Подготовка на основата / Грундиране Вижте съответните препоръки за грундиране.

Условия на полагане / Ограничения

Температура на основата	+5°C мин. / +35°C макс.
Околна температура	+5°C мин. / +35°C макс.
Влажност на основата	Основата трябва да е суха.

Инструкции за полагане

Начин на полагане / Инструменти Sanisil® се предлага готов за употреба.
След подходяща подготовка на фугата и основата, уплътнителя се нанася на съответното място и се заглажда в рамките на 10 минути с помощта на шпатула, потопена в сапунена вода.
Веднага след това се отстранява предпазната, самозалепваща лента.
Невтвърдият материал може да бъде отстранен с подходящ разтворител или друг одобрен състав.
Втвърдият материал може да бъде отстранен само механично.

Почистване на инструментите Почистете всички средства и инструменти със Sika® Colma Cleaner веднага след употребата. Втвърдият материал може да бъде отстранен само механично.

Бележки за полагането / Ограничения	<p>Sanisil® не се препоръчва при поръозни основи като бетон, мрамор, гранит и други естествени камъни.</p> <p>Не използвайте върху битумни основи, естествен каучук, хлоропрен, EPDM или строителни материали, които отделят масла, пластификатори или разтворители.</p> <p>Не използвайте в напълно затворено пространство, тъй като Sikasil®-C втвърдява от атмосферната влага.</p> <p>Тъй като по време на втвърдяване се отделя оцетна киселина, това може да доведе до корозия на сребърно огледало и чувствителни метали като мед, месинг и олово.</p> <p>Sanisil® не се препоръчва за употреба при фуги под вода или фуги, където има физични въздействия и абразия. Също така не се препоръчва за контакт с хранителни продукти.</p> <p>Sanisil® не е тестван и не е подходящ за употреба за медицинската индустрия и фармацевтиката.</p>
Изчислителна база	<p>Цялата информация, посочена в този Лист с технически данни, се основава на лабораторни изследвания. Реално измерените стойности могат да се различават поради обстоятелства извън наш контрол.</p>
Информация за безопасност	<p>За информация и съвети относно безопасното транспортиране, съхранение и отвеждане на химическите продукти, моля обърнете се към Листа с данни за безопасност, който съдържа физични, екологични, токсикологични и други свързани с безопасността данни.</p>
Правна информация	<p>Информацията и по-специално препоръките за приложение и използването на продуктите на Sika, са дадени добронамерено и се базират на текущите познания и опит на Sika с продуктите при условия на правилно съхранение, боравене и използване в нормални условия в съответствие с препоръките на Sika. 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 законни задължения от настоящата информация, нито от писмени препоръки или други съвети. Потребителят на продукта трябва да провери пригодността на продукта към поставените изисквания и цели. Sika запазва правото да променя характеристиките на своите продукти. Правата на собственост на трети страни следва 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 регионалната Техническа информация за съответния продукт, копия от която се предоставят по заявка.</p>



Сика България ЕООД
 Бул. „Ботевградско шосе“ 247
 1517 София
 България

Тел.: +359 2 942 45 90
 Факс: +359 2 942 45 91
 e-mail: info@bg.sika.com
 web: www.sika.bg

