

Техническая карта материала
Издание 22/09/2008
№ 02 05 01 03 002 0 000001
Sikacryl® -HM

Sikacryl® -HM

Эластопластичный однокомпонентный герметик для внутреннего применения

Описание материала	Sikacryl®-HM – Эластопластичный однокомпонентный герметик для внутреннего применения на основе акриловой дисперсии
Применение	<ul style="list-style-type: none">■ Sikacryl®-HM – безусадочный герметик, предназначенный для заполнения трещин, швов в стенах и потолках, а также где заполнение швов подлежит окраске.■ Sikacryl®-HM можна покрывать красками, легко шлифуется, легко разглаживается и очень удобен в применении.
Характеристики / Преимущества	<ul style="list-style-type: none">■ Слабый запах■ Хорошие характеристики нанесения■ Хорошая адгезия на такие основания, как дерево и бетон■ Можно наносить шпателем■ Легко шлифуется■ Легко разглаживается■ Можно покрывать красками
Техническое описание	
Вид	
Цвета	Белый, серый
Упаковка	Картриджи 300 мл, 12 картриджей в коробке Картриджи 600 мл, 20 картриджей в коробке
Хранение	
Условия и срок хранения	24 месяца со дня изготовления при условии правильного хранения в нераскрытом виде, в запечатанной и неповрежденной упаковке в сухом прохладном помещении, защищенном от попадания прямых солнечных лучей. При температуре от +10°C до +25°C. Sikacryl®-HM должен быть защищен от морозов.
Технические характеристики	
Химическая основа	Однокомпонентная акриловая дисперсия
Плотность	~ 1.60 кг/л (DIN 53 479)
Время образования поверхностной пленки	~ 15 мин (+23°C / 50% о.в.в.)



АКС-ЮГ СИСТЕМА +38 063 797 28 13,
+38 056 373 25 15,
<http://systema.dp.ua> +38 056 373 25 35.

Скорость отверждения	~ 2 мм / 24 ч (+23°C / 50% о.в.в.)	
Подвижность шва	Соответствует для заполнения слабоподвижных трещин и соединительных швов	
Тиксотропность	Очень хорошая	
Температура эксплуатации	от -25°C до +70°C (сух.)	
Физико-механические характеристики		
Твердость по Шору А	~ 24±6 (через 28 дней, +23°C / 50% отн. влажн.)	(DIN 53505)
Информация о системе		
Нанесение		
Расход/ Расчет шва	В зависимости от трещины / размера шва: Длина шва (м) =300 или 600 мл/ (Ширина шва (мм) x глубина шва (мм)) Литров на метр шва = Ширина шва (мм) x глубина шва (мм)/ 1000 мл	
Качество основания	Чистое, прочное и сухое, однородное, без жиров, пыли и непрочных частиц. Краска, цементное молоко и другие, ослабляющие адгезию частицы, следует устранить.	
Подготовка/ Грунтовка основания	Обычно грунтовка не требуется. Для пористых оснований, например, бетона, фанеры, дерева, смешайте Sikacryl®-HM с водой (в соотношении 1:1 – 1:5) и при необходимости используйте в качестве грунтовки. При нанесении на пластмассы и краски может понадобиться испытание адгезионных свойств.	
Условия нанесения / Ограничения		
Температура основания	мин. +5°C / макс. +30°C	
Температура воздуха	мин. +5°C / макс. +35°C	
Влажность основания	Основание должно быть сухим	
Инструкция по нанесению		
Способ нанесения / Инструменты	Sikacryl®-HM готов к применению. После необходимой подготовки шва и основания герметик выдавливается в шов и в течение 15 минут обрабатывается смоченным в воде шпателем. Если применялась защитная лента, снимите ее сразу после обработки герметика. Неотвержденный материал можно удалить мокрой тканью.	
Очистка инструментов	Сразу после применения очищайте все инструменты и средства нанесения водой. Затвердевший/отвержденный материал можно удалить механическим способом.	

АКС-ЮГ СИСТЕМА +38 063 797 28 13,
 +38 056 373 25 15,
<http://systema.dp.ua> +38 056 373 25 35.

Замечания по нанесению / Ограничения	<p>Рекомендуется провести предварительные испытания на окрашиваемость и совместимость с красками. В случае нанесения покрытия поверх Sikacryl®-HM совместимость следует оценить индивидуально согласно DIN 52 452-4.</p> <p>Не наносите на легко корродирующие материалы, например, сталь, чугун и пр.</p> <p>Под действием химических веществ, высокой температуры, УФ-излучения (особенно с цветовыми оттенками) могут происходить изменения цвета. Изменение цвета не влияет на технические и защитные свойства продукта.</p> <p>Не применяйте Sikacryl®-HM в качестве герметика для стекла, соединений пола, в санитарных соединениях, на мраморе, естественном камне, в зданиях и в швах, с постоянным контактом с водой.</p> <p>Не наносите на битумные основания, натуральную резину, хлоропрен или строительные материалы, которые могут выделять масло, пластификаторы или растворители. MultiSeal®</p>
Замечание	<p>Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.</p>
Указания по технике безопасности	<p>Для получения информации и совета относительно безопасной обработки, хранения и утилизации химических продуктов, пользователи должны обращаться к последней версии технической карты по безопасности, содержащей физические, экологические, токсикологические и другие связанные с безопасностью данные.</p>
Юридические указания	<p>Информация, и, в частности, рекомендации, относящиеся к способу применения и конечному использованию продукции «Сика», предоставляются добросовестно, на основании существующих опыта и знаний компании «Сика» о продукции, при условии надлежащего хранения продукции, обращения с ней и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании «Сика». На практике, отличия между материалами, подготовительным слоем и фактическими условиями места, в котором применяется продукция, могут исключать возможность предоставления какой-либо гарантии относительно годности для продажи или пригодности для конкретного использования, а также исключать всякую ответственность, которая может возникнуть из каких-либо правоотношений, в связи с, или из предоставленных рекомендаций, или иных предложений. Пользователь продукции обязан испытать ее пригодность действительным целям и намерениям потребителя. Компания «Сика» оставляет за собой право изменять состав своей продукции. Права собственности третьих сторон должны быть соблюдены. Все заказы принимаются в соответствии с действующими условиями продаж и поставок. Пользователи должны всегда использовать самую последнюю версию технической карты материала соответствующего вида, копии которой будут предоставлены по их требованию.</p>

АКС-ЮГ СИСТЕМА

+38 063 797 28 13,

+38 056 373 25 15,

<http://systema.dp.ua> +38 056 373 25 35.



Сика Украина,
Украина
03680 г. Киев
ул. О. Трутенко 10, 3-й эт.

Тел.: +380 44 492 94 19
Факс: +380 44 492 94 18
www.sika.ua
www.sika.com

