



Den Braven

Технический лист

Silicone Sealant Efix Si 1300

Универсальный силиконовый герметик



Продукт

Efix Si 1300 — универсальный однокомпонентный силиконовый герметик на основе полисилоксана. После нанесения герметик полимеризуется на воздухе при помощи атмосферной влажности и образует прочное резиновое уплотнение.

Назначение

Efix Si 1300 применяется для узлов в приборо- и автомобилестроении; в качестве жидкой прокладки в автомобильной промышленности; внутренняя и наружная герметизация швов между различными материалами и отделочными деталями. Для уплотнения корпусов лодок, судов, кузовов автомобилей и кемпинговых прицепов. Для герметизации швов между строительными материалами. Применяется без праймера на стали, стекле, эпоксидных и полиэфирных панелях.

Свойства

Легко наносится. Устойчив и сохраняет эластичность в различных климатических условиях. После полимеризации устойчив к УФ и атмосферным воздействиям. Обладает высокой химстойкостью к маслам и другим техническим жидкостям, устойчив к механическим, динамическим и ударным нагрузкам.

Меры безопасности

При затвердевании может испаряться некоторое количество уксусной кислоты. Не допускать продолжительного контакта массы с кожей. В случае попадания незатвердевшей массы в глаза, промыть большим количеством воды и немедленно обратиться к врачу. Хранить в недоступном для детей месте. Более подробную информацию смотрите в паспорте безопасности продукта.

Технические характеристики

Модуль 100%	DIN 53504	0,3 МПа
Консистенция		паста
Температура применения		+5°C до +40°C
Основа		ацетокси силикон
Скорость отверждения	23°C 50% вл.	2 мм/24 ч
Плотность		0,97 г/см ³
Удлинение при разрыве	DIN 53504	600%
Возможность окрашивания		не подлежит
Твердость по Шору (A)	DIN 53505	15
Время пленкообразования	23°C 50% вл.	13 мин.
Термоустойчивость		от -50°C до +120°C
Прочность на отрыв	DIN 53504	1,3 МПа

Ограничения

Не рекомендуется применять на бетоне, свинце, меди, гальванизированной стали, PE, PP, PMMA, PC, PTFE поверхностях.

Способ применения

Все склеиваемые поверхности должны быть чистыми и сухими, свободными от пыли, жиров, масел и других загрязнений. Прокोलите мембрану наверху картриджа и накрутите насадку. Отрежьте насадку под нужным углом. Вставьте картридж в пистолет. Нанесите герметик на одну сторону с помощью пистолета или шпателя. Придайте шву необходимую форму с помощью шпателя, смоченного мыльной водой.

Средства очистки

Сразу по окончании работ инструмент промыть скипидаром или спиртом, руки - водой с мылом. Затвердевший силикон можно удалить с помощью препарата Sili-Kill.

Цвет

Белый, прозрачный, черный

Чувствительность к замерзанию

Нет

Рекомендуемая температура хранения

От +5°C до +25°C

Срок хранения

24 месяца

Упаковка

Картридж 300 мл



Den Braven

Den Braven Ru
Russia Москва
T +7 (495) 221-63-25 | E info@denbraven.ru

2017-06-01 09:26:17 UTC