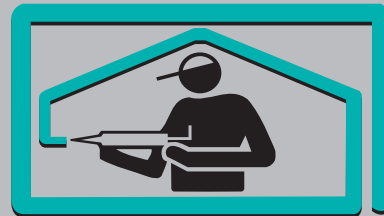


Герметик на основе гибридного MS полимера
MASTERFIX MS 40, твердость по Shore: A 40

MASTERFIX



MS 40

ОПИСАНИЕ:

Masterfix MS 40 – это однокомпонентная уплотняющая масса и клей на основе гибридного MS полимера для уплотнения и приклеивания большинства строительных материалов, в том числе материалов из металла и пластика, экологически чистый.

Цвет: серый, белый.

Набор других цветов по согласованию с заказчиком.

Упакован в тубы из фольги по 600 мл.

Картриджи по 310 мл.

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Отличная адгезия к большинству строительных материалов и металлов – бетон, кирпич, дерево, алюминий, железо, нержавеющая сталь, медь и различные виды пластика.
- Хорошая адгезия при низких температурах.
- Не ползет в вертикальных щелях.
- Отличные механические свойства, высокая плотность.
- Не вредит окружающей среде, не содержит растворителей, изоцианатов и силиконов.
- Полностью химически нейтрален, без неприятного запаха.
- Легко окрашивается большинством лаков и красок на основе эпоксидов, полиуретанов и воды.
- Сокращения при высыхании меньше 1%.
- Срок службы нанесенного герметика – 25 лет.
- Хорошая устойчивость к атмосферным влияниям и старению. Устойчив к УФ лучам.
- Имеет хорошую химическую устойчивость к воде, ациклическим растворителям, минеральным маслам, жирам, разбавленным неорганическим кислотам и основаниям.
- Плохая химическая устойчивость к ароматизированным растворителям, концентрированным кислотам, хлорированным углеводородам.

ПРИМЕНЕНИЕ:

Рекомендуется применять при следующих работах:

- Герметизации дилатационных и стыковых швов в строительстве, автомобильной промышленности, кораблестроении;
- Уплотнении и склеивании различных материалов;
- Креплении плиток, покрытий крыш, склеивании конструкций, подверженных вибрациям;
- Уплотнении швов вакуумных систем, сетях сжатого воздуха, в контейнерах, цистернах, складах, алюминиевых конструкциях;
- Приклеивании зеркал на различные основы.
- Уплотнении и приклеивании в санузлах и других влажных помещениях, может применяться при монтаже умывальников;
- Креплении небольших подставок и табличек на вертикальные поверхности;
- Креплении плинтусов при изготовлении деревянных полов.

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Не рекомендуется проводить работы с герметиком MASTERFIX MS 40, если температура ниже +5°C или идет дождь.
- Не использовать герметик MASTERFIX MS 40 на пыльных или загрязненных маслом, жиром или остатками герметика поверхностях.
- Не использовать герметик MASTERFIX MS 40 на поверхностях с плохо прикрепленными частями или поврежденных.

Размеры стыков.

Для достижения оптимальных эластичных качеств уплотняющей массы соотношение ширины к глубине шва должно быть 2:1, максимально 1:1. Уплотняющая масса не должна прилегать к дну шва, а только к боковым поверхностям. Этого можно добиться, используя внутренние подкладочные материалы (пенопласт, полиуретан). Минимальная ширина шва – 6 мм, максимальная – 20 мм.

ДАННЫЕ ПРОДУКТА:

Цвет:	серый, белый
<u>СВЕЖАЯ МАССА:</u>	
Основа	гибридный MS полимер
Вид	паста
Механизм затвердевания	от атмосферной влаги
Удельная масса	1400 ± 10 кг/м³
Время образования пленки при 23°C/50% отн. вл.	25 ± 5 мин
Скорость отверждения при 23°C/50% отн. вл.	2-3 мм/день
Температура применения	от +5°C до +30°C
<u>ЗАТВЕРДЕВАЮЩАЯ МАССА:</u>	
Твердость по Шору А (ISO 868)	35-40
Сокращение (SIST ISO 10563)	< 1%
Временное сопротивление разрыву (SIST EN 28339)	1,20-1,50 МПа
Модуль Е 100% (SIST EN 28339)	> 0,80 МПа
Растяжение при разрыве (SIST EN 28339)	200-300%
Временное сопротивление разрыву (ISO 37 rod 1)	2,40-3,00 МПа
Растяжение при разрыве (ISO 37 rod 1)	250-350%
Термостойкость	от -40°C до +90°C

ХРАНЕНИЕ:

Срок хранения в заводской упаковке 12 месяцев в сухих помещениях при температуре от +5°C до +25°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ:

MASTERFIX MS 40 признан безопасным продуктом при условии соблюдения следующих правил:

- Хранить в недоступном для детей месте.
- Избегать попадания герметика на кожу и в глаза. Если вещество попало в глаза, тщательно промойте глаза водой и обратитесь к врачу.
- Избегать проглатывания герметика.

Наша гарантия касается исключительно самого продукта (см. сроки годности и хранения). Пользователь должен самостоятельно принимать решение, насколько подходит ему продукт под его цели. Мы сохраняем за собой право обновлять или вносить изменения в данные, без предварительного уведомления.