

MASTERFIX PU-60 клей для вклейки стекол

ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный влаготвердевающий полиуретановый клей для склеивания стекла, который можно наносить на краску без грунтовки. Благодаря своему химическому составу он обеспечивает высокую начальную прочность для удержания положения скрепляемых деталей.

Специальные характеристики:

- Отличная устойчивость к провисанию.
- Способность приклеиваться к разнородным поверхностям.
- Легкость нанесения.
- Очень хорошая устойчивость к старению (УФ, влага, экстремальные t°).
- Разработан в сотрудничестве с производителями автомобилей.
- Устойчивость к горюче-смазочным материалам.
- Химически стоек.
- Высокая механическая прочность.
- Высокая водостойкость.
- Высокая скорость полимеризации.
- Рабочая температура: от -40°C до +60°C.

АДГЕЗИЯ И ПРИМЕНЕНИЕ

Применяется для фиксации передних, задних и боковых стекол к кузовам автомобилей, автофургонов, железнодорожных транспортных средств и машин специального назначения. Имеет превосходную адгезию ко всем поверхностям остекления.

ДАННЫЕ ПРОДУКТА

Невулканизированный герметик

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Плотность	г/см ³	1,22 - 1,26
Консистенция		неоседающая
Основа		полиуретан
Время образования наружного плотного слоя при 23°C, 50% отн. вл.	мин	20-35
Скорость затвердевания при 23°C, 50% отн. вл.	мм/час	2-3/24
Провисание		30°
Содержание твердых веществ	%	≥98

Вулканизированный герметик:

НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЕ
Твердость	по Шору	55-65
Прочность на сдвиг внахлест, 3 дня	мПа	≥5
Прочность на разрыв	мПа	8,0
Модуль сдвига	мПа	1,3 - 1,8
Относительное удлинение при разрыве (ISO 1798)	%	400

ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

Все склеиваемые поверхности должны быть очищены от загрязнений (грязи, пыли, воды, масла, жира, растворителя и подобных загрязнений). Для применения со стандартным 1-компонентным пневматическим или электрическим пистолетом с поршневым стержнем.

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Не использовать герметик полиуретановый MASTERFIX PU-60 на битумных и смолистых материалах. Перед использованием рекомендовано тестирование на совместимость материалов.

БЕЗОПАСНОСТЬ

Клей полиуретановый MASTERFIX PU-60 признан безопасным продуктом при условии соблюдения следующих правил: хранить в недоступном для детей месте, избегать попадания клея на кожу и в глаза, избегать проглатывания клея. При работе с клеем полиуретановым MASTERFIX PU-60 рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты открытых участков тела. Если вещество попало в глаза, тщательно промойте глаза водой и обратитесь к врачу. В эксплуатации продукт безопасен. Наша гарантия касается исключительно самого продукта (см. сроки годности и хранение). 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.

ХРАНЕНИЕ

Срок хранения в закрытой заводской упаковке 6 месяцев в сухом месте при температуре от +5°C до +25°C. Возможно кратковременное хранение при температуре 0°C до +40°C

ФАСОВКА И ЦВЕТА

Туба 600 мл

Цвет: черный.