

Герметик полиуретановый  
MASTERFIX-PU, твердость по Шору: А15

# MASTERFIX



PU

## ОПИСАНИЕ:

Однокомпонентный влаготвердевающий полиуретановый герметик в форме тиксотропной пасты для заделки швов. Герметик вулканизируется до эластичной и клейкой массы после нанесения при контакте с воздухом.

Цвет: серый.

Набор других цветов (белый, бежевый, коричневый, черный) по согласованию с заказчиком.

Упакован в тубы из фольги по 600 мл.

## СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Эластичность и способность к движению.
- Способность приклеиваться к разнородным поверхностям.
- Легкость нанесения при температурах от +5°C до +40 °C.
- Очень хорошая устойчивость к старению (УФ, влага, экстремальные t°).
- Высокая механическая прочность.
- Рабочая температура: от -40°C до +90 °C.
- Можно окрашивать.

## ПРИМЕНЕНИЕ:

Рекомендуется для герметизации и склеивания большинства известных строительных материалов (однородные и разнородные поверхности), для герметизации швов фасадов, швов с движением и строительных швов, швы окон и дверей. Приклеивается к большинству поверхностей: бетон, кирпич, природный камень, сталь, алюминий, дерево, кафель, твердая пластмасса и т.д.

## ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ:

- Не подходит для применения в швах полов, подвергающихся механическому воздействию.
- Не использовать герметик полиуретановый MASTERFIX-PU на битумных и смолистых материалах, а также пластмассах, содержащих пластификаторы.

## ПОДГОТОВКА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

### Подготовка стыков.

Не требует специальной подготовки поверхности. На поверхности могут быть пыль, масло, жир, остатки герметика или какие-либо загрязняющие вещества.

### Грунтовка.

Герметик MASTERFIX-PU обычно не требует нанесения грунтовки на большинство обычных поверхностей, используемых при строительстве. При расширительных швах с пористой поверхностью (бетон) рекомендуется нанести грунтовку. Герметик наносится через 15 мин – 3 часа после нанесения грунтовки.

### Размеры стыков.

Необходимо учитывать способность герметика к движению, а также местным правилам. Ширина стыка должна быть в два раза больше глубины при ширине больше 20 мм, и должна быть равна глубине при ширине меньше 20 мм. Ширина стыков не должна быть меньше 5 и больше 40 мм.

## ДАННЫЕ ПРОДУКТА:

<b>Цвет:</b>	<b>серый</b>
<b>Плотность</b>	<b>1,29</b>
<b>Температура нанесения</b>	<b>от +5 °С до +35 °С</b>
<b>Температура эксплуатации</b>	<b>от -40 °С до + 90 °С</b>
<b>Время образования наружного плотного слоя</b>	<b>120–240 минут (23°С, 50% отн. вл.)</b>
<b>Твердость по Шору,</b>	<b>A 15</b>
<b>Предел прочности</b>	<b>0,40 МПа</b>
<b>Предел растяжимости</b>	<b>592%</b>
<b>Эластичность</b>	<b>± 72%</b>
<b>Пределы деформации</b>	<b>+100%/-50%</b>

## ХРАНЕНИЕ:

Срок хранения в заводской упаковке 9 месяцев в сухом месте при температуре от +5°С до +25°С.

## БЕЗОПАСНОСТЬ:

Герметик полиуретановый MASTERFIX-PU признан безопасным продуктом при условии соблюдения следующих правил:

- Хранить в недоступном для детей месте.
- Избегать попадания клея на кожу и в глаза.
- Избегать проглатывания продукта.

При работе с герметиком полиуретановым MASTERFIX-PU рекомендуется использовать средства индивидуальной защиты открытых участков тела. Если вещество попало в глаза, тщательно промойте глаза водой и обратитесь к врачу.

При газовой выделении из массы и отвержденного герметика выделения токсичных веществ не обнаружено. В эксплуатации продукт безопасен.

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.

Более подробную информацию Вы можете получить у наших специалистов по телефону: 8 (347) 224-24-93, электронный адрес: [instbnhp@bk.ru](mailto:instbnhp@bk.ru)