

Герметик 3М™ 525

Отверждается под действием влаги и образует прочное эластичное соединение. Полиуретановый герметик общего строительного назначения. Образование пленки 90-150 минут. Окрашиваемый.

| | |
|---|--|
| Объем | 310 мл, 600 мл |
| Цвет | Белый, черный, серый |
| Консистенция | Пастообразная |
| Температура нанесения | От +5 до +35°C |
| Температура эксплуатации | От -30 до +80°C |
| Время отверждения | 90 - 150 минут (при +23°C и относительной влажности 50%) |
| Скорость отверждения | 3 мм в сутки (при +23°C и относительной влажности 50%) |
| Плотность | Черный: 1.16 +/- 0.05 Другие: 1.18 +/- 0.05 |
| Твердость по Шору | Приблизительно 25 |
| Растяжение на разрыв | Более 600% |
| Содержание твердых веществ | > 93% |
| Модуль 100% растяжения | 0.3 МПа |
| Коробление (ISO 7390) | Нет |
| Совместимость с красками | На водной основе: Да. На основе растворителя: Необходимо провести предварительные тесты. |
| Стойкость к разбавленным кислотам и щелочам | Средняя |
| Стойкость к водным и солевым брызгам | Отличная |
| Стойкость к действию УФ-излучения | Хорошая |
| Порядок применения | Поверхности, которые планируется герметизировать или склеивать, должны быть чистыми и сухими. На поверхностях не должно быть грязи, смазки, масла, воды/конденсата и других загрязнений, которые могут повлиять на адгезию герметика. Связывание может улучшить зачистка поверхности абразивом зернистостью 180-220 с последующей протиркой растворителем. |