

PURAFILL 7616

1К СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГЕРМЕТИК НА ОСНОВЕ АКРИЛЬНОЙ ДИСПЕРСИИ ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ШВОВ

Готовый к применению специальный 1К герметик высокого качества для уплотнения низко деформационных общестроительных швов.



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Готовая к применению, экологически чистая, пласто-эластичная 1К масса для уплотнения наружных швов на основе акриловых полимеров с широким спектром применения для бетона, пенобетона, штукатурки, кирпича, дерева, металлов и т.д. Водостойкость достигается через 1 час после применения. Отличная стойкость к старению и холодному климату. Совместимость к лакам и краскам, можно окрашивать через 30 минут после применения герметика.

Эластичный материал для герметизации швов в домостроении, вкл. деревянное, легко окрашивается и длительно сохраняет окраску. Обладает повышенной адгезией, позволяет дереву дышать, обеспечивает высокую защиту дерева от воздействия неблагоприятных внешних факторов, как влага, сырость, грибок, плесень, пыль, грязь, ультрафиолетовое излучение, жара, морозы. Подходит для уплотнения внутренних швов.

DIN EN 15651-1 F20 LM
DIN EN ISO 12572

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- PURAFILL 7616 применяется всюду, где необходимо надежно уплотнить стыки или швы со средними требованиями к растяжению, такие как н. пр. монтажные швы между оконными деревянными блоками и каменной стеной, соединения в бетоне, штукатурке, природном камне, стыки к бетону и строительным элементам из цемента.
- Для уплотнения внутренних и внешних монтажных швов при установке окон и дверей, при установке подоконников и отливов, цементных фасадов зданий, готовых элементов из газо- и пенобетона, для приклеивания элементов из стиропора.
- Применять как снаружи, так и внутри: на любые пористые поверхности, такие как древесина, деревянный брус, кирпич, бетон и на большинство не пористых поверхностей, такие как ПВХ, алюминий, металл и т. д.

PURAFILL 7616

- Применять на швах между деревянными панелями, древесностружечными и другими декоративными внутренними плитами, подходит для умеренно подвижных швов (максимально 20%).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛЬ	ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	НОРМИРОВАНИЕ
Химическая база	Акриловая дисперсия	
Система полимеризации	Испарение влаги из состава	
Скорость полимеризации	+/- 2 мм / 12 часов	(при 23°C, 50% ОВВ)
Время переработки	~ 12 минут	(при 23°C, 50% ОВВ)
Время образования пленки	~ 12 минут	(при 23°C, 50% ОВВ)
Функциональная прочность	~ 12-60 часов	(при 23°C, 50% ОВВ)
Твердость по Шору А	~ 25	EN ISO 868
Плотность	1,642 г/мл	EN ISO 1183
Эластичность	Более 50%	EN ISO 7389
Модуль при 100% растяжении	0,08 Н/кв. м	EN ISO 8339
Макс. допустимая деформация	20%	EN ISO 10563
Растяжение на разрыв	Более 660%	EN ISO 8339
Температурная стойкость	- 40° С до + 80° С	
Температура обработки	+ 5° С до + 40° С	Основание/окружение
Температура складирования	+ 5° С до + 25° С	Без мороза/УФ
Цвет стандартный	Белый	
Цвета под заказ	Коричневый, сосна, серый, бук, дуб	
Складское хранение	24 месяца	(при 23 °С, 50% ОВВ)
Упаковка	Фольгированная туба 600 мл	
Нормо-упаковка	20 шт. коробка / 900 штук поддон	

УКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Предпосылками для безупречных работ по уплотнению являются правильное определение размеров швов между материалами, и предварительная обработка поверхностей сцепления. Для достижения максимальной прочности прилипания основание должно быть прочным, чистым, сухими, свободным от пыли и жира, структурно однородным. При необходимости обезжирить при помощи этанола или иного спиртосодержащего очистителя.

PURAFILL 7616 схватывается на многих основаниях без предварительного грунтования. Для улучшения адгезии мы рекомендуем практически во всех случаях приготовить грунтовочную смесь, разбавив PURAFILL 7616 с водой в соотношении 1:1 до 1:2. После этого пройти предварительно швы и дожидаться полного высыхания. Рекомендуется провести тест на адгезию для определения соответствия продукта к применению.

Не применять во время дождя или во время угрозы дождя. После предварительной обработки швов PURAFILL 7616 наносится ручным или пневматическим пистолетом для туб 600 мл через насадку в швы равномерным жгутом и до времени образования пленки разглаживается с помощью увлажненного шпателя соответствующей формы и размера. Свежую уплотнительную массу защищать от попадания воды, конденсата или пара, прикрыть в случае необходимости.

Рекомендуем по возможности защитить от воздействия прямого дождя примерно 8-12 часов. Совместимость к покраске с большинством водосодержащих эмульсий не вызывает сомнений. Вместе с тем рекомендуем заранее провести тест на совместимость герметика и покрывающей краски.

PURAFILL 7616

Не предназначается для использования в подземном строительстве, на объектах под водой, не выдерживает длительного погружения в воду. Не использовать на материалах на силикатной основе, таких как стекло, эмаль или керамика. Избегать контакта с материалами, содержащими битум или размягчители. Не предназначены для уплотнения швов, находящихся в проходах и на путях передвижений.

Во время нанесения и во время затвердевания обеспечить постоянный приток воздуха. Из-за большого количества возможных влияний всегда проводить заранее предварительное нанесение. Не предназначен для склеивания больших плоскостей. Чем больше слой шва, тем дольше время полной полимеризации. Если слой уплотнителя превысит 15 мм в глубину, рекомендуем связаться с нами.

Цветные герметики на базе акриловых полимеров меняют цвет по мере застывания, окончательный цвет достигается в момент полной полимеризации состава. Складирование или транспортировка материала в течение длительного времени в повышенной температуре и повышенной влажности может привести к сокращению срока складской годности товара.

СКЛАДИРОВАНИЕ И УХОД

Срок годности:

Клей использовать в течение 24 месяца с даты производства.

Продукты складировать закрытыми и в сухом месте (<60% ОВВ) в оригинальной упаковке при температуре от +15°C до +25 °C. Высокие температуры или увеличенная влажность воздуха могут привести к сокращению складской годности товара или изменению его свойств.

БЕЗОПАСНОСТЬ И УТИЛИЗАЦИЯ

Только для промышленного применения. Внимательно ознакомиться с Техническим паспортом и паспортом безопасности. Информация по утилизации содержится в Паспорте безопасности.

ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

Обобщенная информация базируется на знаниях и опыте настоящего времени. В связи с тем, что условия и методы целевого использования и применения наших продуктов лежат вне нашего контроля, мы рекомендуем, проводить тестирование перед окончательным применением. Данные в данном Техническом паспорте и заявления Mapura GmbH в связи с техническими характеристиками (н. пр. значения параметров, ссылки на нормы DIN и т.д.) не могут рассматриваться как гарантийные. Предложения к применению не обосновывают обязательств в предназначении продуктов к рекомендуемым сферам. Мы оставляем за собой право изменений в продуктах к техническим улучшениям и новым разработкам. Если применение, для которого используются наши продукты, требует обязательства официального разрешения, то пользователь отвечает за получение данных разрешений. Наши рекомендации не освобождают пользователя от обязательств учитывать возможность нарушения прав третьих лиц и прояснять их, если это потребуется.