



ПЕНЕТРОН
ДОН
СЛУЖБА СПАСЕНИЯ БЕТОНА

344064, г. Ростов-на-Дону
пер. Радиаторный, д. 13, офис № 3
+7 (863) 273-21-89
+7 (863) 273-21-56
+7 (928) 768-28-43
info@penetron-don.ru

Сазиласт 25

Двухкомпонентный полиуретановый отверждающийся герметик.

ТУ 2513-038-32478306-01

Область применения:

- Герметизация деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 50%.
- Герметизация стыков строительных конструкций, щелей, трещин на фасадах зданий.

Свойства:

- Хорошая адгезия к бетону, металлу, дереву.
- Устойчивость к УФ-излучению, атмосферным воздействиям.
- Удобство при нанесении.
- Окрашивается акриловыми красками, в состав которых входят органические растворители

Упаковка:

- Комплект – 10,5 кг: основная паста – 9 кг (пластиковое ведро), отвердитель – 1,5 кг.

Технические характеристики:

- Цвет белый, серый (другие цвета – по заказу)
- Отверждение – вулканизация под действием сшивающего агента
- Время отверждения 48 часов (при +23°C) с понижением температуры - увеличивается
- Жизнеспособность от 2 до 24 часов (при +23°C) с понижением температуры - увеличивается.
- Плотность 1,45 г/см³
- Диапазон температур нанесения от - 15°C до + 40°C
- Диапазон температур эксплуатации от - 60°C до + 70°C
- Относительное удлинение в момент разрыва, не менее 350% (на образцах швов), 500% (на лопатках)
- Условная прочность в момент разрыва, не менее 0,2 МПа
- Модуль упругости при 100% удлинении не более 0,4 МПа
- Прогнозируемый срок службы 20 лет при толщине слоя герметика 3 мм и деформативности шва до 25%

Описание:

Двухкомпонентный безусадочный отверждающийся герметик «Сазиласт™ 25» разработан на основе полиуретанового полимера с применением новейших технологических решений. «Сазиласт™ 25» благодаря своим усиленным техническим характеристикам способствует значительному увеличению межремонтных сроков, при применении его на объектах со стандартными параметрами межпанельных стыков (ширина стыка 2 см, деформация не более 25%), обеспечив тем самым снижение издержек. Применяется на объектах с высокой вибронегруженностью. После смешения компонентов образуется тиксотропная, легко наносимая паста. Смешивать компоненты следует при помощи электродрели мощностью 600-800 Вт со спиралевидной мешалкой. Время смешивания – не менее 10 минут. При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед применением его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток. После отверждения – эластичный, резиноподобный материал с высокими деформационными и прочностными свойствами. Недопустимо разбавление герметика растворителями – это может привести к необратимому изменению его свойств. Герметик может наноситься на влажную (но не мокрую) поверхность, полностью очищенную от грязи, жира, остатков цементного раствора или

ранее примененных герметиков. При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. Для соблюдения проектной толщины слоя герметика в стыке, а также для исключения сцепления герметика с жестким основанием в стыковом зазоре следует использовать антиадгезионные прокладки из вспененного полиэтилена (типа «Изонел», или «Вилатерм»). Герметик следует наносить при помощи шпателя. Инструменты мыть ацетоном или уайтспиритом. В завулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

Хранение:

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев при температуре от - 15°С до + 30°С. Отвердитель беречь от попадания в него влаги.

Меры безопасности:

Избегать попадания на незащищенные участки кожи, глаза. При попадании на открытые участки кожи следует их сначала очистить уайтспиритом, затем теплой водой с мылом. Не взрывоопасен.

Ограничения:

Недопустим контакт с питьевой водой.

Не применяется для работ внутри жилых помещений.