



Двухкомпонентный эпоксидный композит, содержащий сверхтвердый абразивостойкий керамический наполнитель для ремонта и защиты металлического оборудования от эрозии, вызванной абразивным воздействием.

Технические характеристики

| Наименование показателей | Нормы по ТУ | |
|---|--|--|
| Пропорции смешивания (основа : отвердитель) | 5: 1 (по объему) 5 : 1 (по весу) | |
| Жизнеспособность при 25 градусах °C | 30 минут | |
| Прочность сцепления (адгезия), Мпа ГОСТ 32299-2013 (метод отрыва) | Cp.1,82 | |
| КРОЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ МАТЕРИАЛА: Рекомендуемое количество слоев 2 | Планируемая толщина 1го слоя 375 мкм Планируемая толщина 2го слоя 375 мкм | |
| Внешний вид | Основа - Паста Отвердитель - Жидкий | |

Способ применения:

- 1) Металлические поверхности обработать дробеструйной очисткой.
- 2) Переместить все содержимое емкости с Отвердителем в емкость с Основой. Тщательно перемешать до получения однородной консистенции без разводов.
- 3) Нанести материал, 1 кг материала, наносимый до правильной толщины плёнки в 250 375 мкм, покроет приблизительно 1,0 м2
- 4) Необходимо выдержать условия отверждения Политан 328, как указано в ниже:

| Температура | Использование без нагрузки | Механическая обработка | Полная механическая или тепловая нагрузка | Погружение в химикаты |
|-------------|-------------------------------|---------------------------|---|--------------------------|
| 15°C | 6 часов | 9 часов | 2 дня | 3 дня |
| 20°C | 4 часа | 6 часов | 1,5 дня | 2 дня |

Хранение:

Материал должен храниться в невскрытой упаковке при комнатной температуре 18 – 23 °C в помещении с небольшой влажностью.

Безопасность:

При попадании на кожу или в глаза может вызвать слабое раздражение. При применении использовать перчатки и спецодежду.

Юридическая информация:

Вся информация и технические параметры взяты из ТУ, а также по результатам лабораторных исследований, проводимых в компании ООО «Техносиб». Реальные их значения могут отличаться по независящим от нас факторам (влажность, температура, подготовка поверхности и т.д.)

Срок хранения 3 года

Тел: 8 (800) 444-49-14 Email: office@belzonasib.ru Адрес: г. Новосибирск, ул. Электровозная, 3