

EPOXY GLUE EPOXYGEL A+B TRASPARENTE (ЭПОКСИДНЫЙ КЛЕЙ ЭПОКСИГЕЛЬ А+Б ПРОЗРАЧНЫЙ)

Описание

Эпоксидный двухкомпонентный клей, в тиксотропной мастике. Подходит для склейки и усиления мрамора, гранита, камня и керамики. Рекомендуется для наружного применения. Отличительные характеристики - высокая сила адгезии, очень хорошие механические свойства и высокий уровень сопротивления плохим погодным условиям.

Инструкция по использованию

Перед обработкой убедитесь, что материал чистый и сухой.
Возьмите необходимое количество двух компонентов из банки **A** и банки **B** в соотношении 2 части из банки **A** и 1 часть из банки **B**. Во время смешивания используйте чистые инструменты. Тщательно перемешайте и используйте полученную смесь.
Не возвращайте неиспользованный клей обратно в банки.
Для очистки инструментов, мы предлагаем использовать растворители такие, как ацетон и бутилацетат.
Используйте защитные перчатки и защитные очки во время работы (см. паспорт безопасности).
Закройте банки после использования.



www.tenax-shop.ru



Компонент **A**



Компонент **B**

Алмазный и абразивный инструмент, химические составы для обработки камня

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вязкость комп. А при 25°C 20 Па*с	Тиксотропичная паста
Вязкость комп. В при 25°C 20 Па*с	Тиксотропичная паста
Плотность часть А / часть В при 25°C гр./см ³	1.1 / 1.0
Внешний вид часть А	Прозрачная паста
Внешний вид часть В	Желтоватая паста
Внешний вид после отверждения	Прозрачный
Цветность по ГАРДНЕРУ комп. А ASTM D1544	Макс. 0.5
Цветность по ГАРДНЕРУ комп. В ASTM D1544	Макс. 1
Пропорции клея/отвердителя	2:1
Время желатизации при 25°C мин. (100 гр. А +50 гр. В)	5-7
Остается липким в тонком слое при 25° С мин	70
Остается липким в тонком слое при 40° С мин	30
Твёрдость по Шору D (1) ASTM D 2240	79
Температура стеклования T _{glass} (ASTM E1545) (1)	Не определена
Тест на отрыв стекловолокна от мрамора (ASTM D3167)	1,0 N/mm
Сила адгезии на мраморе (ASTM D4541) (1)	9 Мпа
Сила адгезии на стекле (ASTM D4541) (1)	11 Мпа
Тест в климатической камере Q _{sun} , (ASTM D904), 3 года на открытом воздухе, свет+дождь+ тепловой удар	Пройден, клеевое соединение не разрушено
Тест на пожелтение в ксеноновой камере, 3 года (ISO11341)	Высокое
Минимальная температура реакции	+10°C
Минимальная температура эксплуатации	-25°C
Максимальная температура эксплуатации	+60°C
Время полного отверждения при 25°C (можно шлифовать, полировать, резать)	Около 3-4 часов

(1): После отверждения при 50 ° С через 12 часов.

***ASTM International** (American Society for Testing and Materials) — американская международная добровольная организация, разрабатывающая и издающая стандарты для материалов, продуктов, систем и услуг. www.astm.org

Срок годности

Срок хранения продукции 2 года при 18-25°C. Ее необходимо хранить как можно дальше от источников тепла, уберечь от влажности и солнца.

Правила безопасности

Клей и отвердитель – химическая продукция, поэтому, пожалуйста, прочитайте инструкцию по безопасности перед использованием и правила, обозначенные на этикетках банок/бочек.

Возможная упаковка

1+1 л, 4+4 л, 20+20 л