

POLYTENAX TRASPARENTE (ГУСТОЙ МЕДОВЫЙ)

Описание

Прозрачный густой клей с высокой степенью вязкости. Используется для склейки и ремонта гранита, мрамора и других подобных материалов. POLYTENAX характеризуется высочайшей адгезией в короткие сроки, что позволяет обрабатывать изделие максимально быстро. Отвержденный продукт выглядит блестящим и очень хорошо полируется. Хорошая степень реакции при низкой температуре. Наиболее важные качества продукта - высокая сила адгезии и отличные механические свойства.



Инструкция по использованию

Перед обработкой убедитесь, что материал чистый и сухой.
Возьмите из банки/ведра/бочки необходимое количество клея и добавьте отвердитель в пропорции 2-3 % от веса.
Тщательно перемешайте и используйте полученную смесь.
Не возвращайте неиспользованный клей обратно в банку.
Если необходимо скорректировать цвет, используйте специальные красители. Произведите окрашивание перед добавлением отвердителя, добейтесь нужного оттенка, а затем смешайте с отвердителем.
Будьте осторожны, избыток красителя может повлиять на консистенцию и механические характеристики клея по окончании смешивания.
После использования хорошо закройте банку. Храните клей и отвердитель подальше от прямых солнечных лучей



Техническая информация

Технический лист	
Вязкость при 25°C 20 Па*с (ASTM D2196)	Тиксотропичная паста
Плотность при 25°C гр./см3	1.1
Внешний вид	Желтоватая паста
Пропорции клея/отвердителя гр.	100+2/3
Время желатизации (без упаковки) при 25°C мин.	2-3
Остается липким в тонком слое при 25° С мин	10-15
Время полного отверждения при 25°C мин	50-60
Минимальная температура реакции	0°C
Минимальная температура эксплуатации	0°с
Максимальная температура эксплуатации	+120°C
Срок годности при 25°C	6 месяцев
Испытания на прочность по системе ASTM*	
Предел прочности при растяжении МПа	30
Растяжимость	1%
Модуль сжатия	2500
Испытание на изгиб	
Разрушающая нагрузка МПа	200
Тест на адгезию	
Сила адгезии при 25°C через 2 часа на полированном мраморе Боттичино	7.5
Сила адгезии при 25°C через 24 часа на полированном мраморе Боттичино	8.6

*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 6 месяцев при 18-25°C. Ее необходимо хранить как можно дальше от источников тепла, уберегать 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 л, 4 л, 17 л