

## 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./см <sup>3</sup>	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°C
Максимальная температура эксплуатации	+120°C
Срок годности при 25°C	6 месяцев
<b>Испытания на прочность по системе ASTM*</b>	
Предел прочности при растяжении МПа	30
Растяжимость	1%
Модуль сжатия	2500
<b>Испытание на изгиб</b>	
Разрушающая нагрузка МПа	200
<b>Тест на адгезию</b>	
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](http://www.astm.org)

### Срок годности

Срок хранения продукции 6 месяцев 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 л, 4 л, 17 л