

RESINA 4030 + INDURENTE VM50H (ЖИДКАЯ ЭПОКСИДНАЯ СИСТЕМА 4030 + ОТВЕРДИТЕЛЬ VM50H)

Описание

Жидкая эпоксидная система средней вязкости без растворителей. Используется для смолирования и армирования сеткой, склейки и ремонта всех видов натурального камня. Имеет длительное время до начала желатизации, что позволяет работать с ней при высоких температурах. Отличается превосходной адгезией ко многим материалам, таким как натуральный камень, керамика, стекло и металлы. Система 4030+VM50H обладает хорошей твердостью, прозрачностью и блеском. Довольно устойчива к воздействию солнечных лучей.



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.



tenax-shop.ru

Московская область, г.Мытищи, Проектируемый проезд №4529
г.Москва, МКАД 65-й км, вл.1, торговый комплекс «СИНДИКА», пав.А615

(495) 532-00-99, (929) 590-49-77

Алмазный и абразивный инструмент, химические составы для обработки камня

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вязкость смолы при 25°C 20 Па*с	800-1000 cps
Вязкость отвердителя при 25°C 20 Па*с	600-90 cps
Плотность часть А / часть В при 25°C гр./см3	1.1 / 1.0
Внешний вид часть А	Прозрачная жидкость
Внешний вид часть В	Прозрачная жидкость
Внешний вид после отверждения	Прозрачный
Цветность по ГАРДНЕРУ комп. А ASTM D1544	Макс. 1
Цветность по ГАРДНЕРУ комп. В ASTM D1544	Макс. 1
Пропорции клея/отвердителя	2:1
Время работы при 25°C мин. (100 гр. А +50 гр. В)	115
Остается липким в тонком слое при 25° С мин	240
Остается липким в тонком слое при 40° С мин	180
Твёрдость по Шору D (1) ASTM D 2240	79
Температура стеклования Tglass (ASTM E1545) (1)	Не определена
Тест на отрыв стекловолокна от мрамора (ASTM D3167)	1,0 N/mm
Сила адгезии на мраморе (ASTM D4541) (1)	12 Мпа
Сила адгезии на стекле (ASTM D4541) (1)	18 Мпа
Тест в климатической камере Qsun, (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)	Низкое
Минимальная температура реакции	+10-15°C
Минимальная температура эксплуатации	-25°C
Максимальная температура эксплуатации	+60°C
Время полного отверждения при 25°C (можно шлифовать, полировать, резать)	24 часа

(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

Смола 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, 200+200 л, 1000+1000 л.

Информация, содержащаяся в настоящем техническом описании, основана на испытаниях, проведенных в лаборатории TENAX и скорректирована, на основе нашего опыта. Полученные данные могут быть изменены без предварительного уведомления и не имеют юридической силы. Клиент должен проверить пригодность продукта перед использованием. В обязанность клиента входит убедиться, что использование продукта осуществляется в соответствии с законодательством страны заказчика.