



TEKASIL

2K - Z010

Эластичная двухкомпонентная заливочная силиконовая масса



Текасил 2К - Z 010 – двухкомпонентная заливочная масса на основе силиконового каучука, используемая для изготовления слепков, при реставрации, в промышленности, строительстве...

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Низкая вязкость
- Простой в обработке
- Для большинства материалов не требуется применение разделяющего средства

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для изготовления моделей
- При реставрации
- Для производства репродукций в мебельной промышленности, при производстве рам, производстве свечей, в строительстве
- Для получения тиксотропной массы при снятии слепков с вертикальных поверхностей необходимо после добавления компонента В также добавить в смесь 0,5% загустителя РС 12.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Компонент А

Цвет		бежевый
Удельный вес		~ 260кг/м ³
Вязкость	(D=11,1/T=20°C)	25 - 30 Пуаз

Компонент В

Цвет		прозрачный
------	--	------------

Вулканизованная масса

Весовая пропорция компонентов смеси - А+В		100:5
Твердость по Шору А	ISO 868	30
Прочность на разрыв	ISO 37 rod 1	3,30 - 3,80 МПа
Растяжение при разрыве	ISO 37 rod 1	340 - 390 %
Удельная прочность	ISO 8067	18 Н/мм
Линейная усадка		~0,7%
Рабочее время		40 мин
Время до снятия слепка		24 ч

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Компоненты А и В смешайте в весовой пропорции А:В = 100:5.
- Отвердитель - Компонент В тщательно вмешайте шпателем или медленно размешивая мешалкой.
- Для получения вулканизованной массы без воздушных пузырьков залейте смесь с высоты тонкой струйкой на предмет, который Вы собираетесь моделировать, позволив, таким образом, силикону заполнить все отверстия без образования воздушной прослойки.
- Слепок можно снимать только по истечении 24 часов.

**TEKASIL
2K - Z010**

*Эластичная двухкомпонентная
заливочная силиконовая масса*

- Вулканизированный 2K силикон приобретает свои окончательные механические качества по прошествии 48 часов с момента извлечения модели из силиконовой маски.
- Подождите пока остатки массы в емкости и на мешалках затвердеют, после чего их будет легко удалить.

УПАКОВКА

- Компонент А: 5 кг, 20 кг
- Компонент В: 0,25 кг, 1 кг

ХРАНЕНИЕ

18 месяцев в плотно закрытых емкостях при температуре от +5°C до 25°C.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При работе используйте защитные перчатки. Компонент А безопасен для здоровья, компонент В раздражает глаза и кожу, поэтому при работе запрещается употреблять пищу и напитки. При попадании массы в глаза сразу же промойте их большим количеством воды и обратитесь за помощью к врачу.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Инструкции разработаны на основе наших исследований и опыта, но, учитывая специфические условия и способ работы, рекомендуется предварительное тестирование перед каждым применением.