



TEKASIL

2K заливочный Эластичная двухкомпонентная заливочная силиконовая масса



Текасил 2К – заливочный – двухкомпонентная заливочная масса на основе силиконового каучука для изготовления слепков нетребовательных форм.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Для изготовления слепков нетребовательных форм

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Компонент А

Цвет		белый
Удельный вес		~1270кг/м ³
Вязкость	(D=11,1/T=20°С)	10 - 15 Пуаз

Компонент В

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

Вулканизованная масса

Весовая пропорция компонентов смеси - А+В		100:3
Твердость по Шору А	ISO 868	40
Прочность на разрыв	ISO 37 rod 1	1,5 МПа
Растяжение при разрыве	ISO 37 rod 1	130 %
Удельная прочность	ISO 8067	0,5 Н/мм
Линейная усадка		~0,7%
Рабочее время		60 мин
Время до снятия слепка		24 ч

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Компоненты А и В смешайте в весовой пропорции А:В = 100:3.
- Отвердитель - Компонент В тщательно вмешайте шпателем или медленно размешивая мешалкой.
- Для получения вулканизованной массы без воздушных пузырьков залейте смесь с высоты тонкой стружкой 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.
- Вулканизованный 2К 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.



TEKASIL
2K заливочный
*Эластичная двухкомпонентная
заливочная силиконовая масса*

УПАКОВКА

- Компонент А: 3 кг, 20 кг
- Компонент В: 0,090 кг, 0,6 кг

ХРАНЕНИЕ

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

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.