



TEKASIL

Alkoksi Neutral



Tekasil alkoksi neutral - это сохраняющая эластичность, нейтральная, силиконовая, однокомпонентная уплотнительная масса для остекления окон с деревянными, алюминиевыми или ПВХ рамами.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Почти без запаха
- Не скользит в вертикальных щелях
- Отличная адгезия к большинству материалов без предварительной обработки
- При работе с пористыми поверхностями необходимо использовать Грунтовку KVZ 12
- Хорошие механические качества
- Переносит 25 % дилатации
- Устойчива к различным погодным условиям, дождю, снегу, экстремальным температурам
- Устойчива к химическому воздействию
- Устойчива к УФ лучам
- Не вызывает коррозии
- Широкая цветовая гамма (смотри цветовую карту)

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Остекление
- Монтаж стекла в деревянные, алюминиевые или ПВХ рамы
- Уплотнение швов различных материалов (стекло, дерево, бетон, кирпич, камень, керамика, сталь, алюминий, большинство типов пластики)
- Особенно рекомендуем для уплотнения различных типов пластики: акрил, поликарбонат, АБС, ПВХ
- Для общего использования, уплотнения лодок, автомобилей, фургонов...

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Свежая масса

Основа		нейтральный алкокси силикон
Вид		паста
Механизм затвердевания		от атмосферной влаги
Удельная масса		1020 ± 10 кг/м³
Время образования пленки	23°C/50% отн. влаж.	10 - 30 мин.
Скорость полимеризации	23°C/50% отн. влаж.	2 мм/день
Сопротивление течению	SIST EN 27390	0 мм
Температура применения		+5°C до +40°C

Затвердевшая масса

Твердость по Шору А	ISO 868	14 - 20
Временное сопротивление разрыву	SIST EN 28339	0,50 МПа
Модуль Е 100%	SIST EN 28339	0,30 МПа
Растяжение	SIST EN 28339	250 - 350%
Временное сопротивление разрыву	ISO 37 rod 1	> 1,20 МПа
Растяжение при разрыве	ISO 37 rod 1	> 500%
Сокращение	SIST ISO 10563	< 10%
Способность возвращения в первоначальное состояние	SIST EN 27389	98%
Термостойкость		-40°C до +180°C

www.tkk.si

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности:

Поверхность шва должна быть твердой, чистой, без пыли и жира. Устраните все повреждения и плохо прикрепленные части.

Подготовка швов и баллона:

- Для лучшей схватываемости с пористыми поверхностями, используйте Грунтовку KVZ 12 (смотри технический лист Грунтовки).
- Чтобы края шва выглядели лучше, оклейте их самоклеющейся лентой.
- Обрежьте баллон сверху у резьбы, прикрутите наконечник, который в зависимости от ширины шва необходимо обрезать наискось и вставить в пистолет. По окончании работы или замене баллона ослабьте рукоятку на ручном пистолете и потяните баллон назад.
- Нанесите уплотняющую массу как можно более равномерно
- В конце работы, перед появлением пленки, выровняйте уплотняющую массу при помощи приспособления для разглаживания или пальцем, намоченным в мыльной воде. Очень важно хорошо вдавить уплотняющую массу в уплотняемую поверхность.
- Отстраните самоклеющуюся ленту, прежде чем масса начнет затвердевать.
- Свежую массу и инструмент очистите при помощи чистящего средства Tekafin, затвердевшую массу сначала механически, потом при помощи чистящего средства для затвердевшего силикона - Tekapursil S или Apursil.

Глубина шва (мм)	Ширина шва (мм)					
	6	8	10	12	15	20
6	8,3	6,2	5	4,2		
8		4,7	3,7	3,1	2,5	
10			3,0	2,5	2,0	1,5
12				2,1	1,7	1,2
15					1,3	1,0
20						0,75

Таблица наглядно показывает сколько линейный метров швов можно уплотнить при помощи одного 300 мл. баллона, в зависимости от ширины и глубины шва.

УПАКОВКА

- 300 мл баллон (20 шт. в ящике)
 - 300 мл, 400 мл, 600 мл содержимого
 - 200 л. бочка
- По заказу возможны также другие способы упаковки, напр. для промышленных целей.

ХРАНЕНИЕ

Не менее 12 месяцев в сухом, холодном помещении до 25°С, в оригинально закрытой упаковке.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Хранить в местах, недоступных для детей. В случае попадания массы в глаза, промыть большим количеством воды и обратиться за помощью к врачу. При работе в закрытых помещениях позаботьтесь, чтобы помещение хорошо проветривалось.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

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