115404, г. Москва,
ул. 6-ая Радиальная, 15с6,
8 (800) 505-69-03,
zakaz@politaks.ru

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

Марка: Политакс ЗЗЕР 2К **ТУ 22.23.19-001-40658904-2022**

Химически стойкий клей для тонкослойной стяжки.

ОПИСАНИЕ:

Материал двухупаковочный.

Химически стойкий эпоксидный клей для устройства тонкослойной стяжки. Обладает гидроизоляционными свойствами.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ:

Бетонный клей предназначен для создания адгезионного слоя между старым бетонным покрытием и свежей тонкослойной бетонной стяжкой, наносимой на старый бетон при ремонте и упрочнении бетонных оснований.

Дополнительной функцией клея является обеспечения гидроизоляционной защиты между слоями бетона.

Допускается нанесение клея на старые замасленные бетонные основания и влажный бетон.

ФАСОВКА:

Металлическая тара: 17 кг + 3 кг

Комплект: 20 кг

ПРИМЕНЕНИЕ:

Подготовка поверхности:

С поверхности бетона необходимо механически убрать все легко удаляемые загрязнения (мусор, пыль, остатки старых лакокрасочных материалов), участки бетона, подвергшиеся механической или химической эрозии, следует тщательно обработать скребками, удалив куски легко выкрашиваемого старого бетона, трещины и щели в бетонном основании максимально раскрыть. Пылевидные загрязнения следует удалить при помощи промышленного пылесоса.

Для удаления пылевидных загрязнений поверхность бетона можно промыть водой, использую моющие средства или старую воду под высоким давлением. После обработки поверхности бетона водой или моющими растворами поверхность бетона следует высушить.

Подготовка материала:

Вскрыть ведро с Компонентом «А». При помощи низкооборотной дрели с перемешивающей насадкой перемешать содержимое ведра до однородного состояния так, чтобы на дне не оставалось слежавшегося остатка. Затем вскрыть банку с отвердителем

	(Компонент «Б») и вылить полностью содержимое банки в Компонент «А», перемешать дрелью до однородного состояния 2–3 минуты.
Способ нанесения:	Готовый для нанесения клей вылить на поверхность старой бетонной стяжки в виде лужи или в виде дорожки и распределить по поверхности при помощи ракли или зубчатого шпателя с расходом 1,0–1,5 кг/м² или валика (кисти) с расходом 0,4–0,5 кг/м². Расход зависит от степени неровности поверхности бетона. При использовании кисти или валика лак следует разбавить небольшим количеством ацетона (5-7% от массы в ведре) после смешения компонентов «А» и «Б». На поверхность старого бетона, обработанную клеем, наливают слой бетонной или цементной стяжки. Открытое время для клеевого слоя при проведении работ по нанесению на него бетонной стяжки не должно превышать 2 часов при температуре помещения +20°С. Температура в зоне работ должна быть не ниже 0°С. Толщина наносимой бетонной стяжки должна быть не менее 10 мм при марках бетона М400 и выше. При нанесении цементопесчаных стяжек марок М200 и М300 рекомендуемая толщина стяжки должна быть не менее 40–50 мм. При разравнивании бетонных стяжек не следует производить перемешивающих движений. Свеженанесенный бетон следует разравнивать по поверхности адгезивного слоя лака при минимальном захвате последнего бетоном.
Оборудование и приспособления, используемые при работе с эпоксидным клеем:	• Миксер или дрель низкообортная с перемешивающей насадкой; • Ракля или шпатель плоский; • Виброрейка, валик молярный или кисть; • Дополнительно для больших поверхностей; • Подошвы с шипами, бетонозатирочная машина, промышленный пылесос.
Очистка инструментов:	Ацетон, ксилол, 646.
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:	Материал огнеопасен! Не работать вблизи открытых источников огня. Работы производить с использованием индивидуальных средств защиты. Не допускать

115404, г. Москва, ул. 6-ая Радиальная, 15с6, 8 (800) 505-69-03, zakaz@politaks.ru

попадания в органы дыхания и пищеварения. При попадании материала на кожу промыть ее теплой водой с мылом.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Клей Политакс 33ЕР 2К транспортируют всеми видами транспорта при температуре от –35°С до +35°С, при условиях, обеспечивающих целостность тары и защиту от атмосферных осадков.

В упакованном виде материал должен храниться в закрытых помещениях при температуре от –30°С до +30°С, исключив попадание на них прямых солнечных лучей и влаги.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

Гарантийный срок хранения материалов – 6 месяцев с даты изготовления.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Внешний вид:	Однородная, вязкая полупрозрачная масса.		
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %:	91±2		
Жизнеспособность после смешивания с отвердителем:	**+10°С** 40 минут	**+20°С** 20 минут	**+30°С** 10 минут