



19,24  
КГ

0,27  
кг/п.м.

## LINCRETE® TX

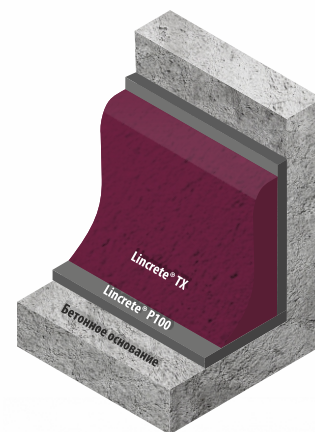
Четырехкомпонентный тиксотропный термо- и химически стойкий состав на полиуретан-цементной основе

### ПРИМЕНЕНИЕ

Используется совместно с полиуретан-цементными системами LINCRETE® для выполнения примыканий и плитусов в производственных помещениях пищевой, химической и фармацевтической промышленности, а также в помещениях общего назначения с высокими химическими, температурными и механическими воздействиями и требованиями по гигиене.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокие прочностные характеристики.
- Хорошая экономичность.
- Не содержит летучих растворителей, не имеет запаха.
- Химическая стойкость (см. приложение).
- Быстрый набор прочности.
- Высокая скорость укладки покрытия.
- Не выделяет вредных веществ в процессе эксплуатации.



### УПАКОВКА И ВНЕШНИЙ ВИД

Состав LINCRETE® TX упаковывается, хранится и транспортируется в неоткрытых мешках и канистрах. В состав комплекта LINCRETE® TX входит:

- компонент А (связующее) – 2,03 кг;
- компонент В (отвердитель) – 1,98 кг;
- компонент С (наполнитель) – 15,0 кг;
- пигментная паста – 0,23 кг.

**Масса комплекта: 19,24 кг.**



### РАСХОД И ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛА

Состав LINCRETE® TX может наноситься и формироваться слоем разной толщины от 4 мм до 20 мм.

### ЦВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Материал представлен семью базовыми цветами: серый, светло-серый, бежевый, красный, синий, зеленый, черный. Возможна колеровка по индивидуальному образцу с утверждением полученного результата.



### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Упакованный материал транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с действующими на данном виде транспорта правилами перевозки



## LINCRETE® TX

**Четырехкомпонентный тиксотропный термо- и химически стойкий состав на полиуретан-цементной основе**

грузов. Хранить и перевозить материал необходимо в оригинальной упаковке производителя при температуре не ниже +5°C и не выше +30°C, не подвергать воздействию высокой влажности. Открытую упаковку с остатками компонентов материала хранить до последующего применения запрещается. **Категорически запрещается замораживать материал при транспортировке и хранении!**

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

После работы следует незамедлительно очищать инструменты органическими растворителями. Полностью полимеризовавшийся материал удаляется только путём трудоёмкой механической очистки.

### КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ

В процессе производства материала LINCRETE® TX осуществляется систематический контроль качества в лабораторных условиях. Данные в техническом описании (см. приложение) основаны на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании.

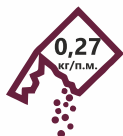
Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления потребителей вносить изменения в техническое описание производимой продукции. Потребителю всегда следует запрашивать актуальное техническое описание по интересующей продукции, информация о которой высылается производителем по запросу.

Производитель не имеет возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия его эксплуатации, поэтому несет ответственность только за качество материала и гарантирует его соответствие заявленным характеристикам.

За технической консультацией, а также по вопросам проведения обучения качественному устройству промышленных покрытий рекомендуем обращаться к производителю..

### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

Гарантийный срок материала в закрытой оригинальной упаковке составляет 6 месяцев с даты изготовления. Дата изготовления указана на упаковке. Производитель гарантирует соблюдение указанных технических характеристик изделия при условии выполнения инструкции по нанесению, но не предоставляет иные дополнительные гарантии в случае неправильной обработки и применения.



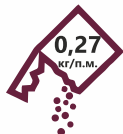
## LINCRETE® TX

Четырехкомпонентный тиксотропный термо- и химически стойкий состав на полиуретан-цементной основе

### ПРИЛОЖЕНИЕ 1

#### Технические характеристики

Расход материала при толщине слоя 10 мм и высоте 10 мм	<b>0,27 кг/пог.м</b>
Расход материала при нанесении на вертикальные поверхности (толщина слоя 10 мм)	<b>22 кг/м<sup>2</sup></b>
Время гелеобразования состава при температуре +20°C (отсчитывается с момента соединения компонентов): в объеме (замешанный в емкости): состав, распределенный по поверхности:	<b>5-10 минут 10-15 минут</b>
Время полимеризации при температуре +20°C	<b>через 24 часа</b>
Прочность на сжатии на изгиб через 28 суток	<b>мин. 55 МПа</b>
Прочность при растяжении на изгиб через 28 суток	<b>мин. 21 МПа</b>
Плотность	<b>2200 кг/м<sup>3</sup></b>
Поверхность	<b>цветная*, матовая</b>
Класс истираемости по методу ВСА (EN 13892-4)	<b>AR0,5</b>
Стойкость к воздействию высоких температур	<b>от -20 до +90 °C</b>
Стойкость к скольжению (DIN 51130)	<b>R10</b>
Ударная прочность	<b>41 кдж/м<sup>2</sup></b>
Адгезия к поверхности основания	<b>2,4 МПа</b>



## LINCRETE® TX

Четырехкомпонентный тиксотропный термо- и химически стойкий состав на полиуретан-цементной основе

### ПРИЛОЖЕНИЕ 2

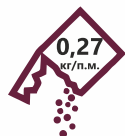
#### Химическая устойчивость

Таблица химической стойкости LINCRETE® TOP COAT по DIN 13529 (95/1999). Указана устойчивость к веществам после 1-х суток утечки вещества на поверхность образца.

**A** — материал устойчив, возможно небольшое снижение твердости (5-10 единиц по Шору).  
**B** — материал относительно устойчив, при более длительных воздействиях возможно повреждение поверхности покрытия и уменьшение твердости покрытия (10-20 единиц по Шору).  
**C** — материал неустойчив, наблюдается существенное уменьшение твердости покрытия (20-40 единиц по Шору), поверхность повреждается с образованием вздутий и пузырей.  
**D** — возможно изменение блеска и цвета, без нарушений механических свойств материала.

Важно помнить, что утечки реактивов следует устранять как можно быстрее, с очисткой напольного покрытия. Чем длительнее утечка, тем сильнее повреждение покрытия. Так же, данная вещества испытывались при комнатной температуре. Повышение температуры эксплуатации может привести к ускоренному разрушению покрытий при утечках реактивов. Изменения цвета и блеска покрытия, в большинстве случаев, не означают потерю механической прочности.

Химикаты	Результат	Химикаты	Тестовая группа	Химикаты	Тестовая группа
Никеля сульфат (20%)	A	Калия бромид (24%)	A	Натрия гидрофосфат	A
Азотная кислота (<10%)	A/D	Калия карбонат (30%)	A	Натрия гидросульфат (23%)	A/D
Азотная кислота (30)	A/D	Калия хлорид (20%)	A	Натрия гидросульфит (50%)	A/D
Нитробензол	A	Калия цианид (20%)	A	Натрия гидроксид (20%)	A/D
2-нитропропан	A	Калия фторид (30%)	A	Натрия иодид (20%)	A
Растворитель для нитрокрасок	A	Калия гексацианоферрит (II)	A	Натрия нитрат (20%)	A
Нитротолуол	A	Калия гидросульфат разьедал (20%)	A	Натрия нитрид (20%)	A
N-метилпирролидон	A	Калия гидроксид (20%)	A/D	Натрия фосфат (20%)	A/D
н-октан	A	Калия иодид (20%)	A	Натрия силикат (20%)	A/D
н-пропилацетат	A	Калия нитрат (20%)	A	Натрия сульфат (20%)	A
н-пропанол	A	Калия фосфат (20%)	A	Натрия сульфид (20%)	A/D
Олеиновая кислота	A	Натрия гидроксид (20%)	A	Натрия тетраборат (Бура) (20%)	A/D



## LINCRETE® TX

Четырехкомпонентный тиксотропный термо- и химически стойкий состав на полиуретан-цементной основе

### ПРИЛОЖЕНИЕ 2

#### Химическая устойчивость

Химикаты	Результат	Химикаты	Тестовая группа	Химикаты	Тестовая группа
Раствор щавелевой кислоты (10%)	A/D	Пропионовая кислота (10%)	A/D	Натрия тиосульфат (20%)	A
Раствор лимонной кислоты (23%)	A/D	Пропионовая кислота 99%	C	Соев. лецитин	A/D
Пентан	A	Пропиленгликоль	A	Нефтяная лигроиновая нафта	A/D
Перхлорэтилен	B/D	Салициловая кислота (10%)	A/D	Стирол	A/D
Бензин	A/D	Морская вода	A	Серная кислота > 20%	B/D
Нефть	A	Тормозная жидкость	A	Серная кислота 60%	C
Фенол	A	Раствор мыла 5%	A	Талловое масло	A
Кислота фосфорно-пропионовая	C	Натрия гидроксид (>20%)	A/D	Дубильная кислота (10%)*	A/D
Фосфорная кислота (20%)	A/D	Насыщенный раствор натрия сульфида 17%	A	Тензины	A
Фосфорная кислота 40%	A/D	Натрия ацетат (20%)	A	Тetraгидрофуран (ТГФ)	B/D
Фосфор хлористый	A/D	Натрий алюминий сульфат (20%)	A	Толуол	A/D
Диэтиловый эфир фталиевой кислоты	A/D	Натрия бромид (20%)	A	Трихлорбензол	B/D
Пластификатор (Фталат)	A/D	Натрия карбонат (20%)	A	Трихлорэтан	B/D
Многоатомные спирты	A/D	Натрия хлорид (20%)	A	Трихлорэтилен	B/D
Полихлорированный бифенил	B/D	Натрия цианид (20%)	A	Хлороформ	C
Простой полиэфир	A/D	Натрия дигидрофосфат (20%)	A	Трихлорфенол	C
Полиэтиленгликоль	A	Натрия ацетат фторированный	A	Триэтаноламин (98 %)	A/D
Калий алюминий сульфат (30%)	A	Натрия фторид	A	Триэтиламин (99 %)	A/D
Калия бикарбонат (22%)	A	Натрия гексафторсиликат	A	Триэтилентетрамин (ТЕТА)	A/D
Калия борат (31%)	A	Натрия гидрокарбонат	A	Триэтиленгликоль	A