

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА:

Teripng® PU Защитная плёнка для окон - это жидкий однокомпонентный состав на водной основе для временной защиты стеклянных, каменных, металлических и пластиковых поверхностей от загрязнений и повреждений при проведении строительных и ремонтных работ внутри помещений. После высыхания образуется плотная эластичная пленка, которая без труда удаляется с поверхности. Практически не оставляет следов.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Временная защита поверхностей от механических повреждений и загрязнений. Чаще всего применяется для защиты окон, подоконников, оконных рам, в том числе при транспортировке готовых изделий. Нанесение плёнки предотвращает появление на поверхности потертостей и мелких царапин, следов загрязнений от цементных и штукатурных растворов. Плёнка выдерживает попадание искр. При своевременной защите поверхностей, плёнка Teripng позволяет существенно снизить затраты на замену стеклопакетов при капитальном строительстве.

Наносится в 2 слоя внутри помещений, толщиной 0,5-1мм. Ориентировочный срок службы в сухом помещении - не менее 6 месяцев.

ОСОБЕННОСТИ МАТЕРИАЛА И ПОКРЫТИЯ:

- Удобство и простота нанесения – покрытие можно наносить велюровым валиком, резиновым сгоном, безвоздушным распылением;
- Обладает высокой эластичностью, легко снимается с поверхности «чулком»;
- Нейтральный Ph;
- Без резкого неприятного запаха;
- Наносится при температуре от +5°С до + 30°С;

НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ:

ТУ 20.30.22-012-01034840-2021

Свидетельство о государственной регистрации
№ RU.01.PA.02.015.E.000548.05.21 от 11.05.2021

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:**

Цвет покрытия:	Белёсый
Внешний вид покрытия:	Матовая полупрозрачная плёнка
Массовая доля нелетучих веществ, %	20 ± 5
Плотность, кг/л	1,05 – 0,1
Время высыхания (20±2 °С), ч, не более: до ст.3 (ГОСТ 19007):	3
Условная вязкость по Брукфилду, шпиндель №2, сП	3650
Теоретический расход на 1 слой, кг/м²:	0,25-0,60
Толщина сухой плёнки, мкм	50-120

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ:

Форма поставки: Пластиковые ведра объемом 10 л.

Материал должен храниться в герметичной таре производителя в складских помещениях или под навесом. Хранение и транспортирование при температуре от + 5 до + 40°С (по ГОСТ 9980.5-2009), без воздействия прямых солнечных лучей.

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев с даты производства (в невскрытой таре производителя при соблюдении условий хранения и транспортировки).

ПОДГОТОВКА МАТЕРИАЛА:

1. Перед применением (особенно в зимнее время) материал выдержать в течение 24 ч при температуре 18-24 °С.
2. Тщательно перемешать материал вручную или механической мешалкой в течение 2-3 минут до однородного состояния.
Материал готов к работе

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

1. Убедитесь, что поверхность не является пористой.
2. Слегка обеспылите поверхность (не нужно замывать или обезжиривать).
3. Резиновые оконные уплотнители можно предварительно смочить мыльной водой (необязательно)

Материал стоит наносить плотным слоем, с расходом 300-500 г/м². Чем толще слой – тем плотнее плёнка после высыхания. Низкий расход материал сформирует тонкую плёнку, которая при удалении может разрываться. Чтобы процесс снятия происходил легко, наносить или 1 толстый слой жидкой плёнки, или же нанесите покрытие в два-три слоя.

Параметры нанесения:**Безвоздушное распыление:**

Рекомендуемый разбавитель:	Вода, до 10%
Диаметр сопла:	0,*15' - 0,*19' (0,33 - 0,43 мм)

Очистка инструмента: тёплой водой

Время высыхания однослойного покрытия при толщине сухого слоя 120 мкм и температуре +20 °С: 1,5 часа

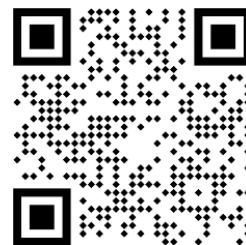
ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:

Компания не имеет возможности контролировать процесс хранения, укладки материалов, условия эксплуатации выполненных покрытий и несет ответственность только за качество материала при поставке его потребителю и гарантирует его соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты образовавшиеся в результате некорректного применения данного продукта. Гарантии, касающейся ожидаемой прибыли или другой юридической ответственности, не могут быть основаны на данной информации.

Техническое описание и рекомендации по применению и утилизации материалов даны на основании лабораторных испытаний и практического применения при условии правильного хранения и условий нанесения в соответствии с рекомендациями.

Производство материалов постоянно совершенствуется, поэтому производитель оставляет за собой право вносить изменения и корректировки в инструкции и технические описания продукции.

Перед началом работ, убедитесь, что у вас находится актуальная версия инструкции. Актуальные инструкции Вы можете найти на нашем сайте www.tnpgroup.ru, либо отсканировав QR-код ниже:

**ОХРАНА ТРУДА:**

Материал не огнеопасен и может быть безопасно использован при условии соблюдения следующих правил производства работ:

1. Во время работ должно быть обеспечено соответствующее проветривание (исправная приточно-вытяжная вентиляция).
2. При проведении окрасочных работ пользоваться средствами индивидуальной защиты (респиратор, перчатки, очки и другие средства защиты).
3. При попадании материала на кожу, слизистые оболочки и глаза – промыть большим количеством теплой воды. При возникновении аллергической реакции – обратиться к врачу.