

ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ СИЛЕР ЛЕВЕЛАЙН FP890



ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 02.26

СВОЙСТВА

- Снижение испарения воды
- Увеличение износостойкости бетона
- Предотвращение пылеобразования
- Пригодность как для горизонтальных, так и для вертикальных поверхностей

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Полиуретановый однокомпонентный силер Индастро Левелайн FP890 предназначен для минимизации потерь воды вследствие испарения в следующих типах бетонных конструкций:

- полы и бетонные плиты (в том числе промышленные, складские и коммерческие);
- бетонные дорожные покрытия и автомагистрали, подверженные интенсивным нагрузкам;
- канализационные магистрали и инженерные сооружения, эксплуатируемые в сложных условиях;
- конструкции, выполненные с использованием цементсодержащих материалов, где критически важна полная задержка влаги для достижения максимальной степени гидратации;
- полы с нанесённым упрочняющим верхним слоем (тип «топпинг») — для предотвращения образования трещин и повышения износостойкости.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Прозрачный
Плотность при 20 ± 2°C, г/см ³	0,9-1,1
Содержание нелетучих веществ, %, не менее	21
Условная вязкость, сек. (ВЗ-246 с соплом Ø4 мм)	14 ± 2
Температура основания, °C	+5...+35
Температура применения, °C	+5...+35
Время высыхания до степени 3, час. (при температуре +20 °C)	2
Продукт изготовлен по ТУ производителя	

СОСТАВ

Полиуретан-акриловая смола, органический растворитель, модифицирующие добавки.

УПАКОВКА

Левелайн FP890 упакован в металлические ведра весом 23 кг.

СРОК ГОДНОСТИ

Хранить и транспортировать при температуре от -40°C до +25°C.

Срок хранения в сухом помещении в заводской упаковке составляет 12 месяцев от даты изготовления.

Избегать воздействия прямых солнечных лучей и источников огня.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Силер наносится распылителем (диаметр сопла подбирается исходя из условий применения), валиками (длина ворса 12-16 мм) или кистями, стойкими к воздействию органических растворителей.

НЕ допускается накрывать поверхность после нанесения силера полиэтиленовой пленкой и т.п. на время его высыхания. Температура при нанесении +5...+35°C

1. Затертые поверхности.

Силер наносится через 1-2 часа после окончания затирки топпинга или бетонного пола бетоноотделочными машинами. НЕ допускается наносить силер на слишком влажную, мокрую поверхность, это может вызвать образование белёсых пятен. Пропитка для бетона наносится в 1-2 слоя. Второй слой наносится после потери липкости первого слоя.

2. Шлифованный бетон.

При нанесении силера на шлифованный бетон время нанесения не регламентировано: можно наносить сразу после шлифовки и обеспыливания бетонного пола или через любое время после шлифовки. По свежешлифованному бетону лучше выполнять нанесение сразу после шлифовки, так как это исключает вероятность пересыхания поверхности.

Бетонные полы обеспыливаются промышленным пылесосом непосредственно перед нанесением.

РАСХОД

Расход силера для топпинга и других затертых поверхностей составляет 100-120 г/м². Для пористых бетонов (марка ниже М200) расход силера может увеличиться до 200 г/м².

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ! В помещениях хранения и применения Силера запрещается использование открытого огня и других источников воспламенения. При вскрытии тары не допускается использование инструмента, дающего искру при ударе. Работы по нанесению грунта следует проводить в хорошо проветриваемом помещении. Средства индивидуальной защиты при работе: х/б халаты или костюмы; обувь на кожаной подошве; рукавицы х/б, резиновые перчатки (при контакте с материалом); защитные очки. Материал может вызывать раздражение кожи. Не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании Силера на кожу - протрите кожу чистой ветошью, затем промойте водой с мылом. При попадании в глаза – тщательно промойте глаза большим количеством проточной воды и обратитесь к врачу. Хранить в недоступном для детей месте.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.
Версия 02.26

125252 г.Москва, ул.Зорге, д.28, стр.1
+7 (495) 226-18-53

Почта info@indastro.ru
<https://indastro.ru/>

