

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
РУП «Институт БелНИИС», 220076, г. Минск, ул. Ф. Скорины, 15Б
тел. + 375 17 343-90-94, + 375 17 272-98-24

ТЕХНИЧЕСКОЕ СВИДЕТЕЛЬСТВО

пригодности материалов и изделий
для применения в строительстве

ТС 05.4613.23

Дата регистрации « 27 марта 2023 г.
Действительно до « 27 марта 2024 г.
Продлено до « » г.
Продлено до « » г.

Настоящим техническим свидетельством удостоверяется
пригодность материалов и изделий для применения в строительстве
на территории Республики Беларусь

1. Наименование материала (изделия)

Однокомпонентный состав (пропитки для бетона) торговой марки LITHURIN®:
LITHURIN SEAL

2. Назначение

для влагозадержания и обеспыливания бетонных поверхностей (полов) при их устройстве и ремонте в зданиях и сооружениях различного назначения

3. Изготовитель

AB Lindec, Box 5, Femvagskalet 3, 421 21, V. Frolunda, Королевство Швеция

4. Заявитель

Закрытое акционерное общество «СМТ-Белмаркет Трейд», 220028, г. Минск,
ул. Маяковского, 115, оф. 615, Республика Беларусь

5. Техническое свидетельство выдано на основании:

- протоколов испытаний от 20.03.2023 № 102-3, от 27.03.2023 № 80Т-1, выданных ИЦ «БелСтройТест» РУП «Институт БелНИИС», аттестат аккредитации № ВУ/112 1.0290.

6. Техническое свидетельство действует на

Партию в объеме 900 л согласно контракту от 21.02.2022 № 2.

7. Особые отметки

Данные маркировки: «наименование изготовителя (AB Lindec), наименование состава (LITHURIN SEAL), область применения, состав и свойства, способ нанесения, расход, штриховой код, номер партии, дата изготовления, QR-код».

Приложение 1. Показатели качества

Приложение 2. Указания по применению

Техническое свидетельство без обязательных приложений не действительно.

Заявитель несет ответственность за соответствие поставляемых материалов и изделий показателям качества, приведенным в приложении 1.

Руководитель уполномоченного
органа

О.Н. Лешкевич

21 марта 2023 г.

№ 0018137

М.П.

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 1

к техническому свидетельству

Лист 1
Листов 1

ТС 05.4613.23

ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА

однокомпонентного состава (пропитки для бетона) торговой марки LITHURIN®:
LITHURIN SEAL, производства AB Lindec, Королевство Швеция.

Таблица 1.

№ п.п.	Наименование показателей	Обозначение ТНПА, устанавливающего методы испытаний (особые условия)	Фактические значения
1.	Плотность, г/см ³	ГОСТ 31992.1	1,1
2.	Массовая доля нелетучих веществ, %	ГОСТ 31939, п. 6	13,92
3.	Водородный показатель состава, pH	ГОСТ 28196, п. 4.5	11,4
4.	Влияние состава на водопоглощение бетона за 48 ч, %: - без состава; - обработанного составом; - показатель эффективности	ГОСТ 12730.3, СТБ 1416, п. 8.7.1	8,64 7,94 1,1
5.	Влияние состава на водонепроницаемость бетона (давление воды, МПа): - без состава; - водонепроницаемость бетона, обработанного составом; - изменение водонепроницаемости	ГОСТ 12730.5, р. 2	W4 (0,4) W6 (0,6) Увеличение на 1 ступень

Руководитель
уполномоченного органа



О.Н. Лешкевич

МИНИСТЕРСТВО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПРИЛОЖЕНИЕ

№ 2

к техническому свидетельству

Лист 1

Листов 1

ТС

05.4613.23

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Настоящее техническое свидетельство распространяется на однокомпонентный состав (пропитку для бетона) торговой марки LITHURIN®: LITHURIN SEAL (далее – состав), предназначенный для влагозадержания и обеспыливания бетонных поверхностей (полов) при их устройстве и ремонте в зданиях и сооружениях различного назначения, производства AB Lindec, Королевство Швеция.

2. Состав представляет собой однокомпонентный материал на основе водной дисперсии фторсиликата магния, обеспечивающий обеспыливание и влагозадержание (мембранообразователь), наносимый на свежееуложенный бетон (не ранее, чем через 6 ч) после окончания механической обработки (заглаживания и затирки) поверхности бетона, снижающий его водопоглощение.

Состав предназначен для использования на всех поверхностях, имеющих цементную основу: бетон, бетон с упрочнителями (топпингами), цементно-песчаные стяжки, в т.ч. «Ризотоп-2220» и «Ризотоп-2210», мозаичный бетон, бетонные плитки и т.д.

3. Состав наносится на подготовленные основания. Поверхность должна быть чистой, не содержать стоячей воды, капель росы. Загрязнения поверхности такие как песок, грязь, масло, смазки, остатки резины и т.д. должны быть удалены с поверхности бетона. Состав необходимо наносить малярным валиком с синтетическим ворсом или распылителем, не допуская образования подтеков.

Минимальная температура основания при нанесении 5 °С, минимальная температура окружающей среды 10 °С.

4. Состав поставляется в полимерных емкостях. Маркировка выполнена на этикетке, содержащей следующую информацию: наименование изготовителя, наименование состава, область применения, состав и свойства, способ нанесения, расход, штриховой код, номер партии, дату изготовления, QR-код.

5. Проектирование, производство и приемку работ по устройству покрытий с применением состава следует осуществлять в соответствии с инструкцией предприятия-изготовителя, с учетом требований СП 1.03.01-2019 «Отделочные работы» и других технических нормативных правовых актов в строительстве, действующих в Республике Беларусь, технологической документации, а также с учетом настоящего технического свидетельства.

6. Транспортирование состава следует осуществлять в упакованном виде в крытых транспортных средствах всех видов в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при температуре не ниже 5 °С.

Состав необходимо хранить в заводской упаковке в сухом закрытом помещении при температуре от 5 °С до 25 °С в местах, исключаящих прямое воздействие солнечных лучей.

Срок хранения состава - 12 месяцев от даты изготовления при соблюдении условий хранения и транспортирования.

7. Ответственность за соответствие поставляемого состава настоящему техническому свидетельству несет изготовитель (поставщик), за правильность применения – проектная организация, заказчик, подрядчик.

Руководитель
уполномоченного органа

О.Н. Лешкевич



№ 0049092