

ООО «ГЕРНИКОН»
121601, г.Москва,
Филёвский б-р, д. 20 оф. 56
ИНН 7730241001
КПП 773001001



+7 /495/ 648-52-04
6485204@mail.ru
www.gernikon.ru
www.аквафин.рф

INDUFLOOR®-IB2255

Артикул 5 55153

Матовое, бактериально стойкое, 2-ух компонентное полиуретан-акрилатное защитное покрытие

Свойства:

INDUFLOOR-IB2255 это материал:

- бесцветный (прозрачный)
- на водной основе
- после высыхания шелковисто-матовый
- не содержит растворителя
- светостойкий, стабилен к УФ-излучению
- химически стоек к агрессивным средам групп МГ 10, 11 и 12
- бактерицидный, согласно испытаниям по JIS Z 2801:2000
- безэмиссионный
- с возможностью применения для противоскользящих полов

Область применения:

INDUFLOOR-IB2255 применяется в качестве защиты поверхности поверх INDUFLOOR-IB2350 или INDUFLOOR-IB3357, которые, по желанию заказчика, могут быть посыпаны декоративными чипсами INDU-Farbchips.

- Помещения со скоплением большого количества людей (детские сады, школы и т.п.)
- Гигиеничные области в медицине
- Производственные помещения

Технические характеристики:

Основа: 2-ух-компонентная полиуретановая акрилатная смола
Цвет: бесцветный
Пропорции смешивания: 100 : 15 массовых частей
Плотность: ок. 1,03 гр/см³ при +23°C
Вязкость: низкой вязкости
Жизнеспособность материала: ок. 2 часов при +23°C
Температура работы с материалом /

температура основания: мин. +8°C, макс. +30°C

Способность воспринимать

пешеходную нагрузку: через прикл. 3 часа при +23°C и относительной влажности воздуха < 75%

Способность воспринимать

химическую нагрузку: примерно через 3 дня при +23°C и относительной влажности воздуха < 75%

Содержание твёрдых частиц:

ок. 30 %

Очистка инструмента:

Рабочие инструменты сразу после использования промыть водой.

Форма поставки:

ёмкости 3 и 10 кг. Компонент А и Компонент Б (в разных ёмкостях) находятся в соответствующем для смешивания соотношении.

Хранение:

6 месяцев в оригинальной закрытой упаковке; хранить в сухом прохладном месте при температуре выше +10°C. Не подвергать воздействию отрицательных температур!

Требования к обрабатываемой поверхности:

Подлежащие обработке покрытия из продуктов серии INDUFLOOR должны быть не старше 24-ёх часов.

Способ применения:

Компонент А (смола) и компонент Б (отвердитель) поставляются в разных ёмкостях в соответствующем для смешивания соотношении. Компонент А добавляется к компоненту Б. Необходимо обращать внимание на то, чтобы отвердитель без

остатка вытекал из своей ёмкости. Смешивание обоих компонентов производить при ок. 300 об/мин (например – дрель с соответствующей насадкой). При этом важно, чтобы перемешивание производилось, в том числе, и у стенок, и у дна ёмкости, чтобы отвердитель распределялся равномерно. Перемешивание производить до получения однородной (без «разводов») смеси; время перемешивания – ок. 3 минут. Температура материала при перемешивании должна достигать примерно +15°C. Не работать с перемешанным материалом из оригинальной ёмкости! Полученную массу перелить в чистую ёмкость и ещё раз тщательно перемешать.

Метод нанесения / расход:

Гладкая поверхность:

INDUFLOOR-IB2255 наносится за один рабочий проход. Замешанный материал порциями выливается на поверхность, распределяется стойким к растворителям резиновым шиббером и, в заключение, тщательно «раскатывается» короткошёрстным меховым валиком или широкой кистью. Нахлёт делать как можно меньший.

Расход:

впитывающие основания: ок. 100 – 150 гр/м²,
невпитывающие основания: ок. 50 – 60 гр/м²

Противоскользящая поверхность:

В замешанный INDUFLOOR-IB2255 добавляется INDU-Anti-Slide и размешивается до получения однородной однородной массы. Материал порциями выливается на поверхность, распределяется стойким к растворителям резиновым шиббером и, в заключение, тщательно «раскатывается» короткошёрстным меховым валиком или широкой кистью. Нахлёт делать как можно меньший.

Расход:

впитывающие основания: ок. 100 – 150 гр/м²
и 8 – 12 гр
INDU-Anti-Slide

невпитывающие основания: ок. 50 – 60 гр/м²
и 4 – 5 гр INDU-Anti-Slide

Физиологическая характеристика и меры предосторожности:

После отверждения INDUFLOOR-IB2255 физиологически безвреден. При производстве работ соблюдать предписания профессиональных союзов, памятки M 023, а также указания на этикетках.

Особые указания:

- Повышенные температуры сокращают, а пониженные – удлиняют время работы с материалом и время его твердения. При пониженной температуре расход материала увеличивается.
- Технологические перерывы между отдельными рабочими проходами должны составлять мин. 12 часов, макс. 24 часа.
- Вовремя высыхания/затвердевания покрытия необходимо следить за хорошим проветриванием и воздухоотведением.
- Сцепление отдельных слоёв между собой может быть в значительной степени снижено при наличии влаги и загрязнений между отдельными рабочими проходами.
- Температура основания должна быть минимум на 3°C выше температуры точки россы.
- Слишком большая толщина слоя (увеличенный расход материала) приводит к неравномерному матовому оттенку, образованию трещин и сколов.
- Защитные системные покрытия поверхностей необходимо защищать от влаги (например – дождь, роса) в первые 4 – 6 часов после нанесения. Влага может стать причиной появления белых «разводов».
- Случаи, которые конкретно не упомянуты в данном техническом описании, могут быть выполнены только после консультации и письменного подтверждения технической службы фирмы SCHOMBURG ICS GmbH.

- Различные смеси полимеров и резин, например, автопокрышки, могут стать причиной изменения цвета покрытия.
- Отвердевшие остатки материала могут быть утилизированы, согласно коду отходов 57123.
- В случаях, когда материал применяется не на территории Германии, при производстве работ в т.ч. учитывать местные строительные нормы и правила, требования техники безопасности, профессиональных союзов и других источников, регламентирующих производство соответствующих работ в Вашей стране! Пожалуйста, перед началом работ ознакомьтесь с дополнительной информацией на данный материал (если таковая имеется) на www.schomburg.de или в нашем региональном представительстве.

Просьба соблюдать требования действующего листа безопасности ЕС!

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продаж и поставок. При возникновении вопросов по применению материала в случаях, не упомянутых в данном техническом описании, обратитесь в нашу техническую консультационную службу. Данное техническое описание является переводом с немецкого языка и не учитывает местные строительные и правовые нормы. Оно должно применяться в виде общих рекомендаций к продукту. Первоисточником (например, в случае противоречий) является версия технического описания на немецком языке.