



3454-3455 İzopur Trans

İzopur Trans P: Грунтовка для İzopur Trans для керамических поверхностей

Описание

Однокомпонентная, готовая к использованию, прозрачная, непитывающая полиуретановая грунтовка для полиуретановых гидроизоляционных материалов для нанесения на глянцевые поверхности.

Области применения

- Используется для подготовки глянцевых поверхностей, таких как стекло и глазурованная керамика, перед нанесением İzopur Trans.

Характеристики

- Наносится быстро и легко.
- Обеспечивает отличную адгезию к неабсорбирующим стеклянным и керамическим поверхностям и обезжиривает.
- Быстро сохнет.

Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

Общие сведения

Вид	Прозрачная жидкость
Срок хранения	В нераскрытой упаковке в сухом месте 9 месяцев

Информация по применению

Рабочая температура	(+10°C) - (+35°C)
Расход	30 - 60 г/м ² (в один слой в зависимости от абсорбции и гладкости поверхности)

İzopur Trans: Прозрачный полиуретановый гидроизоляционный материал

Описание

Однокомпонентный, прозрачный, готовый к использованию, устойчивый к УФ-излучению гидроизоляционный материал на основе полиуретана, обладающий высокой эластичностью и механической прочностью.

Области применения

- Гидроизоляция балконов и террас, покрытых всеми видами материалов,
- Благодаря прозрачности, используется для обеспечения гидроизоляции поверхностей из керамики, стекла, стеклоблока, натурального камня, дерева и бамбука без каких-либо эстетических потерь.



3454-3455 İzopur Trans

Характеристики

- Легко наносится (кистью, валиком или безвоздушным распылителем).
- Устойчив к УФ-лучам, не желтеет и не теряет эластичности.
- Обеспечивает прозрачную, бесшовную и монолитную гидроизоляцию.
- Устойчив к воде и морозу.
- Сохраняет свои механические свойства в диапазоне от (-30°C) до (+ 90°C).
- Идеальная адгезия.
- По нему можно ходить.
- Обладает высокой стойкостью к кислотам, щелочам, моющим средствам, морской воде и маслам.

Технические характеристики

(при 23°C и относительной влажности 50%)

Общие сведения

Вид	Прозрачная жидкость желтого цвета
Срок хранения	В нераскрытой упаковке в сухом месте 9 месяцев

Информация по применению

Рабочая температура	(+10°C) - (+35°C)
Срок образования корки (20 °C, 50% ВВ)	8 часов
Срок набора прочности для легкого пешеходного движения (20°C, 50% ВВ)	24–48 часов
Срок окончательного отверждения (20 °C, относительная влажность 50%)	7 дней
Расход	0.4 – 0.6 кг/м ² (в один слой в зависимости от абсорбции и метода нанесения)

Информация о рабочих характеристиках

Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527)	≥ 250%
Прочность на растяжение (DIN EN ISO 527)	≥ 5 МПа (Н/мм ²)
Твердость по Шору А (ASTM D 2240)	60
Паропроницаемость (EN ISO 12572)	6 г/м ² , 24 часа
Водопроницаемость (DIN EN 1928)	Водонепроницаемый (1 м водного столба, 24 часа)
Прочность адгезии к впитывающей керамике (ASTM D 903 (ELCOMETER))	> 2 МПа (Н/мм ²)(керамика сломалась)
Химические свойства	Обладает хорошей стойкостью к кислотным и щелочным растворам, моющим средствам, морской воде и маслам.

Инструкция по применению

Нанесение İzopur Trans P

- Поверхность для нанесения должна быть чистой, сухой, прочной и свободной от пыли, грязи, масла и подобных остатков, препятствующих адгезии. На поверхности не должно быть старых покрытий и незакрепленных деталей.
- İzopur Trans не следует наносить на поверхности, на которые ранее был нанесен активный силан, силоксан, силикон или другие водоотталкивающие материалы, так как это может вызвать плохую адгезию. Если вы не знаете, какие материалы наносились на пол в прошлом, рекомендуется провести тест на адгезию продукта.
- Новые железобетонные конструкции должны пройти 28-дневный период отверждения.
- Ни в коем случае нельзя мыть поверхность водой перед нанесением. Влажность поверхности должна быть ниже 5%.
- Стекло, керамика и прочие глянцевые поверхности следует очистить с использованием İzopur Trans P и подготовить.
- Нанесение должно производиться при температуре от (+10 °C) до (+35°C), а относительная влажность окружающей среды должна быть от 50% до 70%.
- Всю поверхность следует протереть, смочив чистую и сухую тряпку средством İzopur Trans P. Тряпку следует часто менять.
- Убедитесь, что на всю поверхность нанесено достаточное количество İzopur Trans P.
- Через 1-2 часа после нанесения İzopur Trans P следует приступить к нанесению прозрачного гидроизоляционного материала на полиуретановой основе İzopur Trans.

Нанесение прозрачной полиуретановой гидроизоляции İzopur Trans

- Примерно через 1-2 часа после нанесения İzopur Trans P, İzopur Trans следует вылить на поверхность и распределить валиком или кистью до тех пор, пока материал не покроет всю поверхность. Может наноситься безвоздушным распылителем на большие поверхности.
- Толщина сухой пленки не должна превышать 1 мм на каждый слой İzopur Trans .
- Второй слой следует наносить через 12 часов после нанесения первого слоя (максимум в течение 18 часов).
- Рекомендуется нанести третий слой İzopur Trans для лучшей гидроизоляции и большей устойчивости к погодным условиям.

Ремонт и изоляция трещин и стыков

- Трещины, капиллярные трещины и стыки необходимо очистить от пыли, грязи, масла и подобных остатков, которые препятствуют адгезии.
- Очищенные трещины и стыки загрунтовать İzopur P и дать высохнуть на 2-3 часа.
- Загрунтованные трещины и швы заделать Kalepolymas.

Хранение

- Защищать от воды, мороза и суровых погодных условий.
- Хранить на деревянных поддонах в прохладном, сухом и невлажном помещении при температуре от +10°C до +25°C.
- Взорванные или вскрытые упаковки должны быть немедленно закрыты и использованы в первую очередь.
- Максимум 3 упаковки могут быть сложены друг на друга.
- Срок хранения не более 9 месяцев при соблюдении вышеуказанных условий хранения.

Упаковка

- İzopur Trans P: жестяная банка 1 кг
- İzopur Trans: жестяное ведро 5 кг