

Sikafloor 7530

ОПИСАНИЕ

Покрытие для противоскользящего пола.
Sikafloor 7530 - двухкомпонентный материал на основе эпоксидных смол с небольшим содержанием растворителей. Является тиксотропным материалом, который благодаря специальной текстуре, получаемой на поверхности пола, обладает противоскользящими свойствами.

ПРИМЕНЕНИЕ

Как противоскользящий пол для закрытых помещений на бетонные основания и растворные стяжки находящиеся под малым и средним воздействием истиранию, в промышленных объектах при средних химических нагрузках. Также как химически стойкая защита стен и опор.

СВОЙСТВА

- Противоскользящие свойства.
- Устойчивость истиранию.
- Химическая стойкость.
- Высокая механическая прочность.
- Легкость в поддержании чистоты.
- Большая цветовая гамма.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа: Эпоксидная смола; **Состояние:** Тиксотропная жидкость

Цвет: Основные цвета - RAL 1001, RAL 7030, RAL 7032

Дополнительные цвета: RAL 3009, RAL 7023, RAL 7037, RAL 1011, RAL 6011

Плотность: ~1,78 кг/л; **Содержание нелетучих веществ:** ~81% по массе.

Твердость Шора: D 80; **Истирание по Таберу:** 78 мг (CS10/1000/1000)

Химическая стойкость: Устойчив к воздействию воды, 10% раствора хлора, некоторых растворителей, бензина, топливных и машинных масел, тормозной жидкости и других веществ.

В случае длительного контакта с химическими соединениями возможно легкое обесцвечивание материала.

Температурная стойкость: В сухой среде кратковременно устойчив к температуре до +150°C.

Пропорции смешивания компонентов: **A : B = 9 : 1** по массе.

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Первый слой Sikafloor 7530 необходимо разбавить, добавляя 10% растворителя Thinner C и нанести при помощи кисти или валика, с расходом материала около 0,4 кг/м². Второй слой наносится неразбавленным, обычным рифленным валиком, дополнительно придавая текстуру барашка; расход материала составляет около 0,5 кг/м². Материал можно применять как заключительный слой разного типа эпоксидного пола Sikafloor, насыщенного кварцевым песком. Расход материала составляет в таком случае 0,6 - 1,0 кг/м² и зависит от размера частиц используемого для присыпки песка.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Характеристика основания: Основание должны быть соответствующей прочности (бетон класса не менее В 25, прочность на растяжение – не менее 1,5 МПа), ровным, слегка шероховатым и сухим (максимально допустимая влажность 4%), очищенным от грязи, цементного молочка и слабосвязанных с основанием частиц.

Поверхность	Малая нагрузка	Высокая нагрузка
Плотная, не влагоемкая	1 x Sikafloor 2420+50% растворителя Thinner C; 1÷2 x Sikafloor 7530	1 x Sikafloor 2420 + 2 x Sikafloor 7530
Обычная влагоемкость	1 x Sikafloor 7530 +10% растворителя Thinner C; 1 x Sikafloor 7530	1 x Sikafloor 156 + 2 x Sikafloor 7530
Пористая, очень влагоемкая	1 x Sikafloor 156; + 1÷2 x Sikafloor 7530	1 x Sikafloor 156 + 2 x Sikafloor 7530

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Фрагменты основания недостаточной прочности, а также фрагменты, загрязненные маслами и другой грязью необходимо удалить, например, шлифованием или фрезерованием. Дефекты поверхности отремонтировать и выровнять материалами Sikafloor, Sikadur или SikaGard.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СОСТАВА

Предварительно перемешать компонент А. Далее, сохраняя необходимые пропорции, смешать компонент А с компонентом В, применяя низкооборотную электрическую мешалку (300 - 400 об/мин). Перемешивать компоненты ~2 мин до получения однородной массы.

СРОК ГОДНОСТИ ГОТОВОГО МАТЕРИАЛА

	+10°C	+20°C	+30°C
Sikafloor 156	60 мин.	30 мин.	15 мин.
Sikafloor 2420	≈24 часа	≈10 часов	≈4 часа
Sikafloor 7530	≈45 мин.	≈25 мин.	≈10 мин.

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Готовый Sikafloor 7530 можно наносить кистью или валиком. Верхний слой наносится при помощи валика из коротко стриженного бараньего ворса, после чего поверхность обработать структурным валиком. Применяя этот метод, достигается однотипная, противоскользящая текстура поверхности. **Расход материала:** Sikafloor 7530 - 0,8 -1,0 кг/1м² (для двух слоев).

ВРЕМЯ ВЫДЕРЖКИ ПЕРЕД НАНЕСЕНИЕМ ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЕВ Sikafloor 7530

	+10°C	+20°C	+30°C
По Sikafloor 156			
минимум	36 часов	24 часа	12 часов
максимум	6 дней	4 дня	2 дня
По Sikafloor 2420			
минимум	24 часа	12 часов	10 часов
максимум	3 дня	2 дня	2 дня
По Sikafloor 7530			
минимум	48 часов	24 часа	20 часов
максимум	5 дней	4 дня	2 дня

ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

	+10°C	+20°C	+30°C
Для пешеходного движения	~36 часов	~24 часа	~16 часов
Для легкой нагрузки	~5 дней	~3 дня	~2 дня
Для полной нагрузки	~10 дней	~7 дней	~5 дней

ХРАНЕНИЕ

В закрытой заводской упаковке, в сухом помещении, при температуре от +5°C до +30°C срок годности 24 месяца от даты изготовления.

Упаковка: Состав (А+В): 12,5 кг

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ

Во время работы применять защитную одежду, перчатки, очки, а также защитный крем на открытые части тела. При работе в закрытых помещениях необходимо обеспечить соответствующую вентиляцию. В случае контакта с глазами, слизистой оболочкой или длительным контактом с кожей, промывать теплой проточной водой и обратиться к врачу.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отдельные компоненты, а также их не отвердевшая смесь могут повлечь загрязнение воды, поэтому запрещено удалять их в грунт, грунтовые воды и канализацию. Необходимо всегда доводить до твердения остатки материала. Затвердевшие остатки продукта можно утилизировать как строительные отходы.



Երևանի Քաղաքապետարանի 70ա; հեռ. : 44-91-60; ֆաքս: 44-91-66; www.norgind.am; Email: info@norgind.am

«ՆՈՐ ԳԻՆԴ» ՍՊԸ

Հ ի ն ա ռ ա շ ր ա շ կ ա ն և ա ռ դ յ ու ն ա ր ե ր ա կ ա ն ք ի մ ի կ ա տ ն ե ր

