

Описание продукта

Двухкомпонентное, маловязкое, многослойное или тонкое покрытие из полиэфирного полиуретана на основе полиуретана, выполненное в виде твердого, матового покрытия в качестве твердого материала для покрытия пола, используется в качестве гибкого материала для окрашивания полов.

Область применения

• Он используется в качестве верхнего слоя на спортивных полах.

Тип упаковки

Набор 10 кг BILIZO SPORTS 440 состоит из 8 кг нетто-компонента в ведре и 2 кг нетто-компонента в галлоне

Использование и количество

Напольные детские игровые площадки, спортивные площадки-толщина 2,0 мм

• как пропитка бетонной поверхности;

BILIZO® MACRO PRIMER 150-200 г / м²

(В зависимости от бетонной поверхности лучше пропитывать. Рекомендуется разбавление 10-20% с помощью эпоксидного разбавителя)

• В качестве амортизирующего слоя ;
BILIZO® SPORTS 430 1200 г / м²

• Гибкий пол как твердый ;
BILIZO® FLOOR 360F 1200 г / м²

• В качестве цветного ультрафиолетового устойчивого покрытия;
BILIZO® SPORTS 440 100-150 гр / м²

Преимущества

• Подходит для применения с безвоздушными распылителями. • Он устойчив к воздействию многих химических веществ, таких как дизельное топливо и бензин. • Высокая стойкость к истиранию. • Гибкая жесткая конструкция.

Технические данные

Вид	матовый
Цвет	Все цвета
интенсивность	1,20 ± 0,05 кг/л (A+B / 20°C)
объем	4:1 (A:B - по весу)
Жизнеспособность (+ 10 ° C)	%60 (A+B)
Жизнеспособность (+ 30 ° C)	120 мин
Межэтажное Ожидание	50 мин
Межслойное ожидание	24 часа / 20°C
Открытие для легкого передвижения	2 дня / 20°C
Полное отверждение	7 дней / 20°C
Соппротивление истиранию табера	30 мг (полное)
Удлинение при разрыве	+8°C - +35°C
Температура окружающей среды	+8°C - +35°C
Относительная влажность воздуха	До %70- 80
Точка росы	Обратите внимание на точку конденсации! Чтобы уменьшить риск конденсации и цветения на поверхности и температуры отвержденного покрытия, точка росы должна быть не менее +3 ° C выше поверхности.

Применение

Подготовка поверхности: поверхность нанесения должна быть чистой и чистой. Следует учитывать время нанесения вышеуказанного слоя или промежуточного слоя.



Условия окружающей среды:

Относительная влажность воздуха не должна превышать 75%, температура нанесения (окружающая среда и поверхность) должна составлять от + 5 ° C до + 35 ° C.

- Погода не должна быть дождливой за 48 часов до применения и через 48 часов после применения.
- Температура пола должна быть на 3 ° C выше текущей температуры точки росы (росы). (Температура окружающей среды - температура окружающей среды - температура конденсации от нашей компании.)

Приготовление смеси: Это двухкомпонентный продукт, и его следует приготовить в соответствии с количеством смеси, которая должна потребляться при указанном соотношении смесей, учитывая срок службы смеси. Для получения гомогенной смеси температура продукта должна быть не менее 15 ° C. Компонент должен быть быстро смешан миксером, а отвердитель (компонент В) должен быть добавлен с учетом соотношения смешивания. Компоненты А и В являются гомогенными, по крайней мере, 3 мин. следует смешивать с миксером. Необходимо соблюдать осторожность, чтобы потреблять приготовленную смесь в течение всего срока службы смеси.

Нанесение на поверхность: полученную смесь наносят безвоздушным распылителем или валиком в системе окраски или путем проверки влажной пленки для получения желаемой толщины сухой пленки. Время нанесения нового покрытия составляет минимум 24 часа (20 ° C) и максимум 5 дней. Очень важно применять второй слой в новом периоде нанесения покрытий, упомянутом выше. Он достигает полной механической и химической стойкости примерно через 7 дней.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Температура воздуха не должна опускаться ниже 8 ° C в течение 36-48 часов после нанесения материала.

Очистка инструментов: с помощью целлюлозного или полиуретанового разбавителя

Условия хранения

Материал следует хранить в сухом и прохладном месте. Срок службы материала составляет 1 год для компонента А и 6 месяцев для компонента В, когда он правильно хранится в оригинальной неоткрытой упаковке. Mekanik olarak orta ve yüksek mekanik etkilere dayanır.. Он термостойкий до + 80 ° C (в то же время без химических и механических воздействий), + 120 ° C при сухой температуре, при влажной температуре.

Информация о безопасности

Соблюдайте Паспорт безопасности (SDS), который готовят в соответствии с директивами ЕС по продукту.