

HERMAPUR® 2300 – Двухкомпонентное самонивелирующиеся полиуретановое покрытие для бесшовных промышленных полов

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая износостойкость
- Эластичный
- Цвета по таблице RAL
- Снижает шум
- Без растворителей

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

Описание

HERMAPUR® 2300 – предупакованный двухкомпонентный колорированный высокоэластичный полиуретановый материал без растворителей для внутренних работ. Материал обладает высокой стойкостью к механическим и химическим нагрузкам.

Компонент А: Модифицированный полиуретан

Компонент В: Отвердитель

Применение

HERMAPUR® 2300 применяется в качестве обеспыливающего, бесшовного, химически стойкого самонивелирующегося промышленного покрытия толщиной 2-3мм. Материал можно применять только внутри помещений. Рекомендуется для применения в промышленности, общественных зданиях, магазинах и учебных заведениях.

Упаковка

Материал поставляется в предупакованном виде для точной и легкой дозировки весом 10 кг и 30 кг.

Цвета по таблице RAL

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Пропорции смешивания АВС по весу:	5:1 по весу
Удлинение до разрыва при 20°C	115%
Прочность на разрыв при 20°C	6 МПа
Модуль упругости	10 МПа/мм ²
Время жизни, при 20°C:	±30 мин.
Адгезия:	>1,5 N/ мм ²
Удельный вес	1,4 кг/л.
Износостойкость	Высокая
Температура нанесения:	+ 15°C - +30°C
Полимеризация	24 часа
Сухой остаток	100%
Полная полимеризация	7 дней
Износостойкость по Шору А:	80

Пожалуйста, обратите внимание, что объективное сравнение с другими данными возможно, только если нормы и параметры идентичны.

Химическая стойкость

Спустя 7 дней после нанесения HERMAPUR® 2300 стоек к разбавленным кислотам, щелочам, солям, маслам и жирам.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Поверхность должна быть сухой, прочной, твердой и не содержащей пыли, жира и масла. Бетон должен быть старше 28 дней и с влажностью не более 6%. Поверхность, на которую будет наноситься покрытие, должна быть предварительно обработана механическим инструментом. Цементное молочко и плохо держащиеся частицы должны быть удалены

полностью, например, с помощью дробеструйной обработкой поверхности. Жиры или масла могут быть удалены с помощью открытого пламени.

Грунтование

Перемешайте компоненты А и В материала Monerox SG Primer. Добавьте в компонент А отвердитель В и перемешайте до гомогенного состояния. Monerox SG Primer наносится с помощью ракеля или валика с расходом $\pm 0,35$ кг/м². Следующий слой можно наносить спустя 24 часа но не более 4-х дней.

Приготовление состава

Перемешивайте отмеренные компоненты А и В до получения однородной смеси. Добавьте Charge Extra Fine Filler в пропорции 1 часть наполнителя к 3-м частям смолы и тщательно перемешайте не менее одной минуты

Нанесение

HERMAPUR® 2300 наносится на прогрунтованную поверхность с помощью ракля или зубчатого шпателя. Спустя 10 минут необходимо прокатать материал с помощью игольчатого валика для выпуска воздуха. Материал наносится толщиной 2мм. Минимальная толщина слоя 1,5мм.

Расход

Для получения толщины покрытия 2мм рекомендуемый расход смеси 3 кг/м².

Финишное покрытие

Возможна присыпка материала цветными чипсами. Присыпается по свежеложенному HERMAPUR® 2300 с последующей запечаткой финишным лаком HERMAPUR® 2004W. Рекомендуется дополнительное использование финишных лаков HERMAPUR® 2002 W и HERMAPUR® 2004W с расходом 0,08-0,16 кг/м²

Очистка инструмента

Инструмент необходимо сразу же очистить растворителем после нанесения.

Срок Хранения

В не вскрытой упаковке 1 год.

Условия Хранения

Хранить в сухом и прохладном месте не ниже 5°C в закрытой упаковке в удалении от прямого солнечного света и источников огня. Перед нанесением необходимо обеспечить хранение материала в течении суток при температуре от +15°C до +25°C

Предосторожности, которые надо учесть во время нанесения

Перед работой с материалом требуется ознакомление с Паспортом безопасности. Материал может раздражать кожу и глаза. Требуется предусмотреть защитную одежду, перчатки, очки во время перемешивания и нанесения материала. Применяйте HERMAPUR® 2300 в хорошо проветриваемых помещениях

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Обращайтесь в RPM/Belgium N.V. / Alteco Technik GmbH

ГАРАНТИЯ

RPM/Belgium N.V и Alteco Technik GmbH гарантирует, что все товары не содержат дефектов. Производитель заменит все материалы, если доказано, что они дефектные. Гарантия не распространяется на изменение цвета. Информация и рекомендации, данные здесь, являются, по мнению RPM/Belgium N.V и Alteco Technik GmbH, точными и достоверными.

ПОСТАВЩИК

ООО «ДМГ» является эксклюзивным дистрибьютором компаний RPM/Belgium N.V и Alteco Technik GmbH на территории России по материалам серии MATACRYL®, ALUMANATION® и MONEPOX®
Адрес: 115115 Москва Павелецкая набережная д.2 тел. +7 (499) 390-13-85 <http://www.dmgp.ru>