

ELASTOSTAR P

Маркировка:

САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ, УМЕРЕННО ЭЛАСТИЧНОЕ ПОКРЫТИЕ ДЛЯ ПОЛОВ НА ОСНОВЕ ПОЛИУРЕТАНОВЫХ ВОДООТТАЛКИВАЮЩИХ СМОЛ

СВОЙСТВА

- Свободный от растворителей.
- Отличная стойкость к механическому воздействию.
- Отличная стойкость к ударам и царапинам.
- Хорошая стойкость к кислотным и щелочным растворам.
- Подходит для пищевых и фармацевтических предприятий.
- Применять при температуре подложки от +10°C до +30°C (относительная влажность <70%).
- Температура воздуха при эксплуатации от -40°C до +80°C.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Защитный самовыравнивающийся слой для настила полов из бетона в фармацевтической и пищевой промышленности, для складов, офисов и холодильных камер.
- Используется для дорожных покрытий из асфальта, для автомобильных стоянок, для приемных ванн.

НАНЕСЕНИЕ

Продукт двухкомпонентный. Перемешивать в момент использования посредством дрели с низким числом оборотов (300 вращений в минуту).

Нанесение ELASTOSTAR P должно осуществляться зубчатым шпателем.

Поверхности должны быть цельными, плотными, избавленными от сыпучести, рыхлости, без разрывов, некогерентных слоев и загрязнений различными веществами.

Приготовление поверхности может быть выполнено посредством дробеструйной очистки или водоструйной очистки, давление >250 бар, из расчета, что в этом случае необходимо восстановить, перед нанесением продукта, гигрометрические условия подложки помещения. После приготовления пол должен иметь поверхностную стойкость к отрыванию > 1,5 Мпа.

По бетонным поверхностям для избегания кратеров, наносить валиком 1 слой DUROGLASS P2 или DUROGLASS P3 PRIMER с расходом от 300-400 г/м². Хорошо выровнять поверхность шпателем применяя тот же праймер, в соотношении 1:0,6 по весу с кварцем 0,06-0,5 мм (M1). Затем продолжить насыщение поверхности кварцем M1. В этом случае расход PRAIMER, будет зависеть от неровности поверхности.

Если поверхности влажные необходимо своевременно подготовить подложку

с DUROGLASS FU BIANCO TIX или с DUROGLASS FU RAPIDO. Оба продукта будут устранять макропористость или точечную коррозию. Затем наносить 200 г/м² DUROGLASS P3 PRIMER, насыщая поверхности кварцем.

Аналогичная обработка должна быть сделана по облицовочной плитке, керамике, мрамору и т.д.

Нанесение на сухой бетон:

1 слой - Duroglass P 1/1 с кварцевым песком (0,1-0,3 мм) в соотношении 2 : 1.

2 слой - Elastostar P с расходом 3,2 кг/м² (толщина 2 мм).

В случае необходимости, можно использовать матирующий лак Polistar P 868 с расходом 0,2 кг/м².

Нанесение на влажный бетон:

1 слой – Duroglass FU Rapido

По еще мокрому грунту насыпать песок. Убрать лишнее.

2 слой - Elastostar P с расходом 3,2 кг/м² (толщина 2 мм).

В случае необходимости, можно использовать матирующий лак Polistar P 868 с расходом 0,2 кг/м².

Нанесение на влажный и мокрый бетон:

1 слой – Duroglass FU Bianco Tix

2 слой – запечатать грунт с помощью Duroglass P 1/1 или Duroglass P2primer.

По еще мокрому грунту насыпать песок. Убрать лишнее.

3 слой - Elastostar P с расходом 3,2 кг/м² (толщина 2 мм).

В случае необходимости, можно использовать матирующий лак Polistar P 868 с расходом 0,2 кг/м².

По окончании работ оборудование может быть вымыто DILUENTE 6.

Продукт не разбавлять.

ТЕХ. ДАННЫЕ

Цвет	Цвета по Ралу
Удельный вес	1,25 ± 0,05 Кг/л
Вязкость при 20°C	3.000 ± 450 мПа.s
Приготовление смеси	100 частей базы по весу 15 частей отвердителя по весу
Жизнеспособность при 20°C	25 минут
Отверждение 22°C, 50% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> - сухой на отлип 3 часа - можно ходить с осторожностью 48 часов - легкое транспортное движение 6 дней - полное отверждение 10 дней
Сопротивление к разлому	>30 МПа

Плотность	> 50%
Твердость по Шору D ASTM D 2240	> 60
Хранение	12 месяцев, в оригинальной закрытой таре, при температуре от +5°C до +35°C, защищенной от влаги.

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.



Materiali Protettivi Milano SpA