

Продукт: **DUROGLASS P5/4**

Код. 4521 M040

9123 0000

Соответствие европейской норме EN 13813 МПМ
CE EN 13813

ЦВЕТНОЕ ПОКРЫТИЕ С НИЗКИМ СОДЕРЖАНИЕМ РАСТВОРИТЕЛЯ НА ОСНОВЕ ЭПОКСИДНЫХ СМОЛ И ЦИКЛОАЛИФАТИЧЕСКИХ ОТВЕРДИТЕЛЕЙ.

Характеристики:

- Слабый запах.
- Глянцевая поверхность.
- Высокая укрывистость и наполнение.
- Возможность получения до 150 мкм на слой.
- Хорошая износостойкость при пешеходном движении или проезде резиновыми колесами. Грязеотталкивающее.
- Высокая химическая устойчивость к воздействию кислотных и щелочных растворов, топлива, минеральных и растительных масел.
- Применяется при температуре основы от + 15 °С до + 35 °С.
- Эксплуатационная температура от -20 °С до + 60 °С.

Сфера применения:

Нанесение цветной защитной, износостойчивой пленки для бетонных полов, подверженных интенсивному пешеходному движению и проезду резиновыми колесами.

Способ применения:

Продукт состоит из двух компонентов и смешивается непосредственно перед использованием, наносится без разбавления в два слоя при помощи валика или безвоздушного распыления, с помощью форсунок 0,021"-0,025" и давления приблизительно в 200 бар. Обрабатываемая поверхность должна быть чистой, плотной, сухой с поверхностной прочностью на растяжение > 1,5 МПа. В случае новой поверхности, необходимо выполнить абразивную обработку и удалить пыль.

Поверхности, которые требуют дробеструйной очистки, должны быть обработаны с помощью DUROGLASS FU BIANCO TIX в пропорции 1:0,5 с КВАРЦЕМ S1, согласно указаниям в техническом описании. Такая обработка позволяет получить гладкие поверхности, избавиться от кратеров и пор, а последующее нанесение слоя DUROGLASS FU BIANCO TIX, разбавленного 10 % воды, позволяет применять DUROGLASS P5/4 даже на влажных поверхностях.

Покрытие DUROGLASS P5/4 доступно в нейтральной версии (конвертер), колеруемое путем добавления цветных паст серии SOLIDGLASS, в количестве 20 % от массы компонента А.

После использования инструменты должны быть очищены Растворителем 21.

Технические характеристики:

Цвет	По шкале RAL
Объемная плотность UNI EN ISO 2811-1	1,50 ± 0,08 кг/л
Соотношение при смешивании	100 частей по массе основы 19,6 частей по массе отвердителя
Вязкость при 20 °С UNI EN ISO 2555	1200 ± 250 мПа
Срок полезного использования при 22 °С UNI EN ISO 9514	> 70 минут
Нелетучие вещества UNI EN ISO 3251	91 % по объему
Теоретический расход	250 г/м ² на слой
Теоретический слой	150 микрон на слой
Отверждение при температуре 22 °С, 50% О.В.	- сухой на ощупь 5-6 часов - глубокое отвердевание 24 часа - поверхностное применение 16 часов минимум, 48 часов максимум - полное отвердевание 10 дней
Адгезия при прямом растяжении на бетоне UNI EN 9532	> 3,5 МПа
Хранение	В оригинальной запечатанной упаковке, хранить в сухом, защищенном месте при температуре от + 5 °С до + 35 °С в течение 12 месяцев.

CE		
ООО «МПИМ» (MPM Srl) - ул. Адда, 15 - 20090 г. Опера (пров. Милан) (Via Adda, 15 - 20090 Opera (MI))		
10		
EN 13813 SR – B2,0 - AR0,5 - IR 20	DoP 028	Продукт типа 4503
SR – стяжка на основе синтетических смол		
Реакция на огонь Выпуск коррозионных веществ Водопроницаемость Прочность на сжатие Сопротивление изгибу Износостойкость Прочность сцепления Ударопрочность Звуковая изоляция Звукопоглощение Тепловое сопротивление Химическая стойкость	Показания не определены Показания не определены Показания не определены C30 F20 AR _{0,5} B 2,0 IR 20 Показания не определены Показания не определены Показания не определены CR10 (Класс 1 и 2), CR11 (Класс 1 и 2), CR14 (Класс 1 и 2)	

CR10: Серная кислота 20%
 CR11: Гидроксид натрия 20%
 CR14: Поверхностно-активный

Данные и информация, содержащиеся в данном техническом паспорте, основаны на лучшей практике практических и лабораторных испытаний, но их следует рассматривать как ориентировочные. С учетом различных условий использования, а также воздействия независимых от «МПИМ» факторов (основа, климатические условия, методы укладки и т.д.), пользователь должен самостоятельно убедиться в пригодности данного продукта для использования. Наше гарантийное обязательство ограничивается обеспечением качества и постоянства соответствия готовой продукции приведенным выше данным, только для технических паспортов с печатью и подписью уполномоченного служащего нашей компании. Кроме того, клиент обязан убедиться в соответствии таких указанных данных в интересующей его партии продукта и отсутствии превышения/замены новыми выпусками и/или новыми составами. Данные могут изменяться в любое время без предварительного уведомления от «МПИМ».