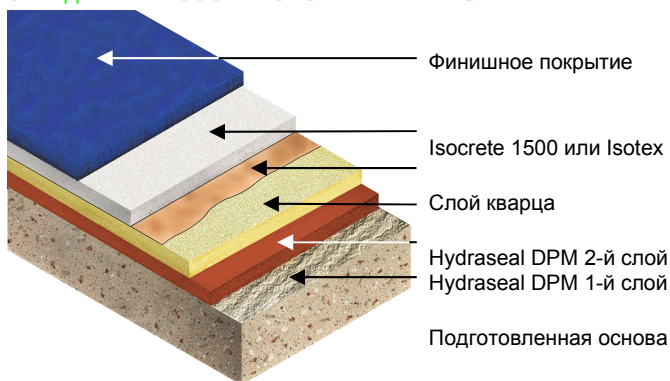


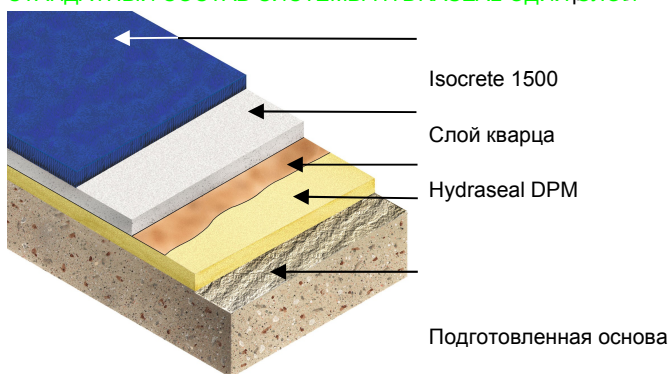
## Hydraseal DPM

(гидроизоляционная мембрана)

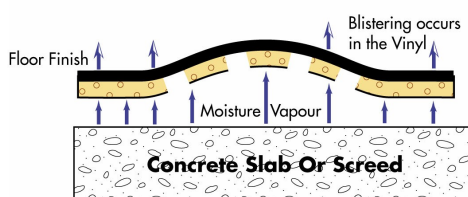
### СТАНДАРТНЫЙ СОСТАВ СИСТЕМЫ HYDRASEAL DPM



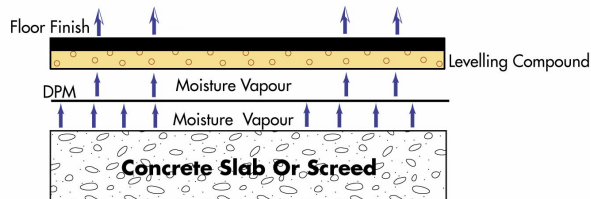
### СТАНДАРТНЫЙ СОСТАВ СИСТЕМЫ HYDRASEAL DPM



Moisture effects without a DPM



Moisture effects with a DPM



### Описание

Эпоксидная влагозапирающая мембрана, не содержит воды и растворителей, разработана для предотвращения испарения влаги из основы.

### Использование Hydraseal DPM

Обеспечивает быструю укладку чувствительных к влаге финишных покрытий на цементную стяжку, относительная влажность которой может достигать 100%.

### Hydraseal один слой

Обеспечивает быструю укладку чувствительных к влаге финишных покрытий на цементную стяжку, относительная влажность которой может достигать 85%.

### Преимущества:

- Сокращение сроков укладки покрытий пола.
- Водонепроницаемость и превосходное сцепление с бетоном и стяжкой, влажность которых достигает 100%.
- Простота в укладке.
- Не содержит растворителей, имеет слабый запах.
- Цветоразделение слоев позволяет визуально контролировать их однородность.
- Система Hydraseal DPM может использоваться в помещениях как с интенсивной, так и незначительной нагрузкой.

### Готовые проекты:

Bank of England, PC World, Boots, Rolls-Royce, Marks & Spencer, Curry's, Dixons, BAE Systems; White Crescent Press; Bath University; Pets at Home; Weavers plc.

### Цвета

Первый слой – красный.  
Второй слой - желтый.

## Спецификация продукта

Подготовительная работа и укладка согласно инструкциям изготовителя.

Поставщик: Флоукрит Россия

Телефон службы поддержки: +7(495) 645-83-18

### Продукт: Hydraseal DPM, толщина 0,5 мм

Двухслойную мембрану необходимо укладывать на предварительно обработанную пескоструйкой и очищенную пылесосом поверхность.

### Продукт: Hydraseal один слой, толщина 0,3 мм

Однослойную мембрану необходимо укладывать на предварительно обработанную пескоструйкой и очищенную пылесосом поверхность, относительная влажность которой не должна превышать 85%.

### Примечание:

Hydraseal DPM не рассчитана на сопротивление гидростатическому давлению воды. В таких случаях необходимо применить внешнюю гидроизоляцию или нейтрализацию давления при помощи, например, прямого дренажа.

### Требования к основанию

Бетонные основы или стяжка должны быть минимум 25 Н/мм<sup>2</sup> без пыли и других загрязнений.

### Продукты, включенные в эту систему

#### Hydraseal DPM

DPM 1 слой: Hydraseal DPM (Красный) (0,28 кг/м<sup>2</sup>)

DPM 2 слой: Hydraseal DPM (Желтый) (0,22 кг/м<sup>2</sup>)

Просыпка:

Для смолы: кварцевый песок (1 – 1,7 мм) 0,5 кг/м<sup>2</sup>

Для цемента: кварцевый песок (1 – 1,7 мм) 2кг/м<sup>2</sup>

#### Hydraseal Один слой (только для влажности < 85%)

Hydraseal DPM (красный) – 0,33 кг/м<sup>2</sup>

Просыпка:

Для смолы: кварцевый песок (1–1,7 мм) 0,5 кг/м<sup>2</sup>

Для цемента: кварцевый песок (1 – 1,7 мм) 2кг/м<sup>2</sup>

### Укладка

Укладка должна быть выполнена одобренным Flowcrete подрядчиком. Получите адреса наших одобренных подрядчиков, связавшись с нашим дилером или через наш вебсайт [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com)

### Экология

Система покрытия не представляет никакой опасности для здоровья или окружающей среды. Долгий срок службы и бесшовность поверхности снижают необходимость ремонтов и обслуживания. Предельное внимание к вопросам экологии и здоровья во время изготовления и применения продуктов уделяется командой работников Flowcrete и высококвалифицированными субподрядчиками.

## Техническая информация

Следующие цифры являются типичными свойствами и получены во время лабораторных испытаний при 20°C и относительной влажности в 50%.

Паропроницаемость	ASTM E96:90 5 г / м <sup>2</sup> / 24 ч
Проницаемость воды	Непроницаемо, Тест Карстена
Прочность на сжатие	50 Н/мм <sup>2</sup> (BS6319)
Прочность на изгиб	20 Н/мм <sup>2</sup> (BS6319)
Предел прочности на разрыв	15 Н/мм <sup>2</sup> (BS6319)
Адгезия	25Н/мм <sup>2</sup> , >1,5 Мпа. (разрушение бетона)

### Время застывания

	10 °C	20 °C	30 °C
Время выработки состава	60 мин	35 мин	20 мин
Пешеходные нагрузки	24 ч	18 ч	12 ч
Полные нагрузки	72 ч	48 ч	36 ч

### Финишное покрытие

Эпоксидные финишные покрытия могут быть нанесены непосредственно на Hydraseal DPM. Если отсутствует слой кварца на мембране Hydraseal DPM, эпоксидное финишное покрытие должно быть нанесено в течении 24 часов с момента нанесения Hydraseal DPM.

Для эффективного сцепления с Hydraseal DPM необходимо обратиться к поставщику за консультацией относительно необходимости песчаного слоя.

### Срок эксплуатации

Hydraseal DPM является мембраной для защиты финишных покрытий от влаги на протяжении всего срока жизни покрытия, за исключением случаев подвижек основания и постоянной циркуляции температуры свыше 50°C.

### Фокус на различных зонах покрытия

Flowcrete Group plc – мировой лидер в сфере промышленного и коммерческого покрытия. Системы покрытия включают в себя: систему подогрева пола, стяжки, влагостойкие мембраны, декоративные покрытия, террасы без швов, покрытия паркингов, системы защиты от коррозии и многие другие. Наша цель состоит в том, чтобы удовлетворить ваши потребности.

### Дополнительная информация

Для того, чтобы обеспечить вас удобной информацией по вопросам систем покрытий вашего проекта, пожалуйста, проконсультируйтесь с нашими техническими специалистами, по телефонам, указанным ниже или посетите наш адрес в Интернете для регистрации вашей заинтересованности в использовании самых долгосрочно существующих покрытий мирового рынка.

### Флоукрит Рус

г. Москва Проспект Маршала Жукова д 2

тел. +7 (495) 645-83-18

факс: +7 (495) 645-83-18

e-mail: [rus@flowcrete.com](mailto:rus@flowcrete.com)

[www.flowcrete.ru](http://www.flowcrete.ru)