

UREMORT 5000

СВЕРХПРОЧНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ РАСТВОР



ОПИСАНИЕ

UREMORT 5000 – это трехкомпонентный полиуретановый раствор из смолы, отвердителя и заполнителей. Предназначен для нанесения на полы в пищевой и других отраслях промышленности, является оптимальным решением для покрытия вертолетных площадок с последующим нанесением устойчивого к УФ-излучению и истиранию полиуретанового покрытия, такого как CEMDECK ALIPHATIC. Может наноситься кельмой, толщина от 4 мм.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Устойчивость к скольжению.
- Легкость очистки
- Отсутствие пыли.
- Прочность и долговечность.
- Защита от роста бактерий.
- Устойчивость цвета.
- Отличная устойчивость к истиранию и ударам.
- Устойчивость к сильным колебаниям температуры. Температуры от -40 °C до +120 °C.

ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ:

Жиры, масла и сахара	Отличная
Минеральные масла, керосин	Отличная
Бензин и тормозные жидкости	Отличная
Разбавленные кислоты и щелочи	Отличная
Большинство органических растворителей	Отличная

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стандартные технические параметры:

Следующие результаты получены в лабораторных условиях после отверждения образца в течение 28 дней при температуре 20 °C.

Плотность (BS 6319, часть 5)	2095 кг/м ³
Прочность на сжатие (BS 6319, часть 2)	58 Н/мм ²
Прочность на растяжение (ISO R 527)	7 Н/мм ²
Прочность на изгиб (ISO 17 8)	15 Н/мм ²
Динамический модуль упругости (ASTM C 597-83)	20 кН/мм ²
Прочность сцепления с бетоном (BS 6319, часть 4)	Разрушение бетона
Теплопроводность	1.1 Вт/м·°C
Водопоглощение	0 мл

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ:

UREMORT 5000 может наноситься на бетон или модифицированные полимерами стяжки. Возраст нового бетона должен быть не менее 7 дней, а модифицированных стяжек – не менее 3 дней. Все поверхности необходимо очистить от пыли и мелких частиц.

Подготовка поверхности: необходимо устранить все загрязнения, такие как масло, отвердители, краски, цементное молочко, непрочный бетон и т.д. Поверхность подготавливается шлифованием или вакуумной дробеструйной обработкой. Кислотное травление не рекомендуется.

Грунтовка: подготовленное основание следует загрунтовать не содержащей растворителей однокомпонентной полиуретановой грунтовкой-герметиком с низкой вязкостью UREPRIME 21.

Смешивание: отвердитель вливается в базовую смолу и тщательно перемешивается в течение 1-2 минут с помощью сверхмощной низкоскоростной дрели с насадкой для смешивания. Затем медленно добавляется заполнитель и перемешивается в течение 3-5 минут до получения однородной консистенции.

Нанесение: смесь наносится сразу после приготовления. Заполните вырезанные трещины и швы UREMORT 5000, затем нанесите раствор на остальной пол. Раствор следует наносить на липкую грунтовку. Выгрузите материал из смесителя на пол. Распределите смесь шпателем или совковой лопатой, чтобы толщина слоя была примерно на 3 мм больше, чем необходимая высота заплатки. Уплотните и заглажьте кельмой или штукатурным агрегатом.

ОЧИСТКА

Очистите инструменты и оборудование с помощью растворителя, например, CEMTEC SOLVENT, ксилола, толуола или метилэтилкетона. Не допускайте затвердевания смолы на оборудовании.

СРОК ХРАНЕНИЯ

Срок хранения составляет 1 год при хранении в сухих условиях при температуре ниже 35 °C.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Во время смешивания и нанесения надевайте перчатки, защитные очки и защитную обувь.
- Избегайте попадания в глаза и на кожу. При проглатывании или попадании в глаза немедленно обратитесь за медицинской помощью.
- Паспорт безопасности материала предоставляется по запросу.

РАСХОД	Площадь покрытия 2,6 м ² при толщине 5 мм
УПАКОВКА	Комплекты по 27 кг
ЦВЕТ	Серый, бордовый и бежевый

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие



Заявление о качестве

Продукция CMCI производится на предприятии в Саудовской Аравии в соответствии с процедурами системы менеджмента качества, прошедшими сертификацию на соответствие требованиям стандарта ISO 9000.

CMCI предоставляет комплексную систему технической поддержки для всего ассортимента собственной высокоэффективной строительной продукции, а также полную техническую поддержку на объектах для консультантов, архитекторов, подрядчиков, исполнителей работ и конечных пользователей.

Приведенные в технических характеристиках сведения и рекомендации основаны на текущем уровне развития технологий, поэтому пользователям или их представителям рекомендуется проверить пригодность продукции. CMCI оставляет за собой право вносить изменения в технические характеристики продукции в рамках проводимых исследований и разработок. Поскольку CMCI не осуществляет прямой и непрерывный надзор за выполнением работ, мы не даем никаких гарантий и не несем ответственности за выполнение работ с использованием нашей продукции.

Высококачественные строительные химические вещества

CONSTRUCTION MATERIAL CHEMICAL INDUSTRIES

П/я 7137, Даммам, 31462, Саудовская Аравия

Тел.: 00966-13-8471450; факс: 00966-13-8471575

Электронная почта: tech@cmci-sa.com, сайт: www.cmci-sa.com

Отсканируйте для
просмотра паспорта на
изделие

