

Описание товара

Это бесцветный, цветной, двухкомпонентный полиуретановый материал для напольных покрытий толщиной до 3 мм, предназначенный для бетонных оснований.

Сферы применения

- В помещениях с декоративными напольными покрытиями
- В помещениях промышленных систем напольных покрытий,
- Больницы, фармацевтическая отрасль,
- Торговые площади,
- В качестве изоляционного покрытия в электрических панелях, благодаря своим изоляционным характеристикам,
- Применяется в системах напольных покрытий для офисов, бизнес-центров, конференц-залов и т. д.

Технические параметры

Цвет	В различных оттенках RAL
Плотность композиции	1,70 ± 0,10 кг/л
Вязкость композиции	1400 - 2400 мПа·с
Жизнь в смешении	50 – 80 минут
Длительность контакта	8–10 часов
Вход на уровень	24 часа
Полное затвердевание	1 неделя

Информация, представленная в данном техническом паспорте, основана на данных, полученных в ходе проведенных испытаний. Пользователь несет полную ответственность за корректное использование нашего оригинального продукта. Наша компания отвечает за качество продукта. Данный паспорт заменяет информацию, содержащуюся в предыдущем паспорте. Наша компания оставляет за собой право вносить изменения в любую информацию, содержащуюся в данном паспорте.

Преимущества

- Легко наносится.
- Обладает значительной механической прочностью.
- Может использоваться без насадок.
- Его легко очищать и обслуживать.
- Это покрытие обладает эластичной структурой.
- Не содержит растворителей.
- Не образует пыли.

Подготовка основания

Необходимо провести механическую подготовку поверхности (взрывоструйная установка, ротативный инструмент и т.д.). Образовавшийся слой пыли следует удалить с помощью промышленных пылесосов, а поверхность для нанесения должна быть прочной, сухой и чистой. Необходимо устранить всю пыль, масло, парафин, битум и другие частицы, препятствующие адгезии, а также удалить с поверхности все незакрепленные элементы, такие как раствор, штукатурка и т.д. Качество бетона должно быть не ниже C20/25, а его возраст – 28 дней. Прочность на растяжение железобетонной поверхности должна составлять 1,5 Н/мм², влажность – 4%, а температура поверхности – +8 °C. Успешное нанесение зависит от правильной подготовки поверхности и корректного использования материалов. Процессы абразивной обработки и создания шероховатости выполняются методом, выбранным в зависимости от состояния поверхности. Поверхность полностью очищается от пыли с помощью промышленного пылесоса, что делает ее готовой к нанесению. После подготовки поверхности все участки грунтуются эпоксидным грунтом без растворителей EP-8001.



Смесь

PU-7002 упакован в двухкомпонентные контейнеры, сбалансированные в соответствии с необходимым соотношением компонентов (Компонент А: смола, Компонент В: отвердитель). Готовый к использованию материал получается путем тщательного механического смешивания этих двух компонентов. Весь компонент В выливается в компонент А, и смесь перемешивается с помощью низкооборотной мешалки (300-400 об/мин) и соответствующей насадки до достижения однородной консистенции. Для равномерного распределения отвердителя миксер следует располагать по краям контейнера, перемещаясь от дна к верхней части. Оба компонента должны быть тщательно смешаны. Рекомендуется перелить смесь в другую чистую емкость и снова перемешивать в течение 3-4 минут. Заполнитель можно добавлять в PU-7002 на строительной площадке. Этот процесс следует осуществлять в подготовленную однородную смесь смолы.



Информация о приложении

PU-7002 наносится слоем необходимой толщины с помощью зубчатого шпателя или специального резинового валика. Приготовленная смесь равномерно распределяется по предварительно подготовленной поверхности выбранным способом. После нанесения PU-7002, для предотвращения образования пузырьков и обеспечения свободного выхода наливного покрытия, используется игольчатый валик.

- До затвердевания материал следует защищать от воды, дождя, внешних воздействий и механических повреждений.
- Необходимо учитывать, что в жаркую погоду время ожидания может быть сокращено, а в холодную — увеличено.



Потребление

Теоретический расход при толщине 1 мм составляет 1,80-2,00 кг/м².



УПАКОВКА

В комплект входят жестяные ведра по 25 кг (А: 21,25 + В: 3,75)



Срок хранения

Хранить в сухом, прохладном, закрытом помещении (при температуре от +10 °C до +25 °C). Вскрытый и смешанный продукт необходимо употребить немедленно. Срок годности в закрытой упаковке составляет 12 месяцев, при хранении в сухом месте при температуре не ниже +5 °C.



Внимание

- При выполнении работ в закрытых помещениях необходимо обеспечить надлежащую вентиляцию.
- В холодную погоду перед использованием упаковки необходимо хранить ее не менее 24 часов при температуре не ниже +15°C.
- После нанесения поверхность следует защищать от воды, дождя, росы, снега, града, мороза и других климатических воздействий до полного высыхания.
- Не приближаться с открытым огнем и не курить во время нанесения.
- Используйте перчатки, защитные очки и специализированную одежду.
- При контакте с кожей промыть обильным количеством воды с мылом.
- Не глотать, не использовать пустые упаковки для хранения пищевых продуктов и не выбрасывать их в огонь.
- Только для профессионального применения. Хранить в недоступном для детей месте.

ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Информация, представленная здесь относительно продукции YEYKIM QUATTRO, а также рекомендации по ее нанесению и конечному использованию, предоставлены добросовестно на основе актуальных знаний и опыта YEYKIM QUATTRO при условии надлежащего хранения и применения этих продуктов в нормальных условиях и в соответствии с рекомендациями YEYKIM QUATTRO. Продукция, поверхность нанесения и области применения могут значительно различаться на практике. Поэтому при использовании продукции YEYKIM QUATTRO убедитесь, что вы применяете правильный продукт в соответствующих условиях и в нужном месте. В связи с этим строго соблюдайте информацию и инструкции, предоставленные YEYKIM QUATTRO относительно товарной пригодности и/или пригодности для конкретной цели. В противном случае YEYKIM QUATTRO не несет ответственности за возможный ущерб. Пользователь продукта (пользователь) обязан проверить пригодность продукта для предполагаемого применения и цели. YEYKIM QUATTRO оставляет за собой право изменять спецификации продукции. Права третьих лиц должны соблюдаться. Все заказы регулируются нашими действующими условиями продажи и доставки. Пользователям следует всегда учитывать последнюю версию локального информационного листа для соответствующего продукта, который можно получить, обратившись в YEYKIM QUATTRO.