

Описание товара

Это яркое, эластичное, устойчивое к УФ-излучению покрытие на основе алифатического полиуретана. Оно обладает отличной адгезией к различным поверхностям, формируя прочную и высокозащитную пленку.

Сферы применения

- О полиуретане и полимочевине.
- Там, где необходима устойчивость к ультрафиолетовому излучению,
- В резервуарах для воды (исключая питьевую воду),
- На трибунах стадиона.
- На эпоксидном покрытии
- В дорожной разметке и линиях,
- На гигиенических и пищевых поверхностях,
- Что касается сферы здравоохранения,
- На металлических или фиброцементных крышах.
- В открытых парковочных системах.

Технические параметры

Плотность композиции	1,25 кг/л
Соотношение смешивания	900 ± 1,500 мПа·с
Шор D (7 дней)	3:1
Прочность адгезии с бетоном	> 2,4 Н/мм ²
Прочность бетона Кома	>5 Н/мм
Жизнеспособность композиции	30 – 35 дк
Вы прилагаете усилия.	>100 %

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

- Применяется в холодном состоянии, быстро затвердевает,
- Обладает высокой стойкостью к царапинам и ударам,
- Устойчив к стоячей воде и замерзанию,
- Сохраняет эластичность при температуре до -40 °C,
- Обладает выдающимися эластичными свойствами.
- Легко наносится.
- Обеспечивает превосходную адгезию к обрабатываемой поверхности.
- В его состав входит чистая эластомерная гидрофобная полиуретановая смола, обеспечивающая материалу устойчивость к ультрафиолетовому излучению, химическим веществам, механическим и термическим воздействиям.

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, на которую будет наноситься материал, должна быть прочной, сухой и чистой. Необходимо устранить всю пыль, масло, парафин, битум и другие частицы, препятствующие адгезии, а также удалить с поверхности все несвязанные 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. Успех нанесения зависит от правильной подготовки поверхности и корректного использования материалов. Шлифовка и создание 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-7801.

Смесь

PU-7001 упакован в двухкомпонентные контейнеры, сбалансированные в соответствующем соотношении компонентов (Компонент А: смола, Компонент В: отвердитель). Готовый к применению материал получается в результате тщательного механического смешивания этих двух компонентов. Весь компонент В сразу добавляется в компонент А и перемешивается низкооборотным миксером (300–400 об/мин) с соответствующей насадкой до достижения однородной массы.



Информация о приложении

PU-7001 можно наносить с помощью валика или безвоздушного распылителя. Валики являются одноразовыми и не подлежат повторному использованию.

- 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

0,150 – 0,250 кг/м²

Толщина пленки составляет 50–60 мкм.



УПАКОВКА

В 20 кг (А: 16 + В: 4) комплект жестяных ведер



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 её 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 в процессе 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 продуктов питания и не выбрасывать их в огонь.
- Только для профессионального применения. Хранить в недоступном для детей месте.

ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Информация, представленная здесь относительно продукции YEYKİM QUATTRO, а также рекомендации по ее нанесению и конечному использованию, предоставлены добросовестно на основе актуальных знаний и опыта YEYKİM QUATTRO при условии надлежащего хранения и применения этих продуктов в нормальных условиях и в соответствии с рекомендациями YEYKİM QUATTRO. Продукция, поверхности нанесения и области применения могут значительно различаться на практике. Поэтому при использовании продукции YEYKİM QUATTRO убедитесь, что вы применяете правильный продукт в соответствующих условиях и в нужном месте. В связи с этим строго соблюдайте информацию и инструкции, предоставленные YEYKİM QUATTRO относительно товарной пригодности и/или пригодности для определенной цели. В противном случае YEYKİM QUATTRO не несет ответственности за возможный ущерб. Пользователь продукта (пользователь) обязан проверить пригодность продукта для предполагаемого применения и цели. YEYKİM 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 YEYKİM QUATTRO.

