



Ultrabond Eco VS90

Вододисперсионный акриловый клей с очень низким выбросом летучих органических веществ, для приклеивания виниловых и резиновых напольных покрытий.



ПРИМЕНЕНИЕ

Ultrabond Eco VS90 – вододисперсионный многоцелевой клей с очень низким выбросом летучих органических веществ (EMICODE 1), не оставляет пятен и не содержит растворитель. Наносится на все адсорбирующие и влагоустойчивые основания.

ПРИМЕРЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Ultrabond Eco VS90 применяется внутри помещений для приклеивания:

- гомогенных и композиционных виниловых напольных покрытий;
 - полужестких виниловых и ПВХ покрытий;
 - ковровых покрытий с латексной, вспененного ПВХ и полиуретановой основой;
 - износостойчивых резиновых покрытий с гладкой или ребристой основой, подверженных незначительным пешим нагрузкам;
 - текстильных напольных покрытий, включая латексные покрытия;
 - пробковых покрытий с ПВХ основой
- на:
- все традиционные адсорбирующие, стойкие к воздействию влаги основания.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ultrabond Eco VS90 – готовый к использованию легконаносимый вододисперсионный клей бежевого цвета на основе синтетических полимеров, не содержит растворителей.

Ultrabond Eco VS90 обладает высокой адгезией. Приблизительно через 10 минут после нанесения (при

нормальных температурных условиях), поверхность готова к укладке напольного покрытия.

Рабочее время клеевого раствора составляет 30-40 минут при температуре около +23°C.

Ultrabond Eco VS90 – невоспламеняемый материал, практически не содержит летучие органические вещества (VOC) (EMICODE EC1). Поэтому не является опасным для здоровья и не требует особых требований к хранению.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- напольные покрытия необходимо укладывать в рекомендуемом диапазоне температур: от +15°C до +35 °C;
- не укладывайте напольные покрытия на основания, не защищенные от капиллярного поднятия влаги;
- для поверхностей, которые постоянно контактируют с водой (кухни, душевые комнаты, балконы, открытые веранды и т.д.), используйте клеевые растворы **Adesilex G19** или **Adesilex G20**;
- для углов и округленных выступов используйте **Adesilex VZ** или **Ultrabond Aqua Contact**.

НАНЕСЕНИЕ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, ровным, адсорбирующим, механически прочным, очищенным от пыли, остатков краски, воска, масел, гипса, ржавчины. Трещины должны быть отремонтированы.

Максимально приемлемый уровень остаточной влажности:

- для цементных оснований – 2,5-3%;
- для гипсовых и ангидридных оснований – 0,5%.

Важно убедиться в отсутствии капиллярного поднятия влаги. Плавающие стяжки, обустроенные на облегченной подложке или изоляционных материалах, а также стяжки, обустроенные прямо на земле, должны укладываться на паробарьер. Если необходимо отремонтировать основание с трещинами, укрепить стяжку, обустроить быстросохнущую стяжку или выровнять основание за дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании Мапеи.

Акклиматизация

Перед тем как наносить клей, напольные покрытия должны акклиматизироваться к существующей температуре. Напольные покрытия необходимо развернуть и разровнять, чтобы уменьшить напряжение, созданное упаковкой.

Нанесения клеевого раствора

Перемешайте клеевой состав перед применением.

С помощью зубчатого шпателя нанесите необходимое количество клея **Ultrabond Eco VS90** на основание. Для равномерного нанесения клеевого раствора используйте шпатель Мапеи №1 или №2 в зависимости от основания и напольного покрытия.

Укладка напольных покрытий

Укладывая напольные покрытия, придерживайтесь инструкций от производителя данных материалов. Рулонные или плиточные напольные покрытия укладываются после нанесения **Ultrabond Eco VS90** спустя 10-20 минут при температуре +23°C, когда клей имеет требуемую вязкость и клейкость для приклеивания покрытия к основанию. Используя деревянный шпатель или валик, пройдите по уложенным напольным покрытиям, начиная от центра до края для гарантии лучшего схватывания с основанием и удаления воздушных пузырьков. Укладывая очень тонкие напольные покрытия, убедитесь, что после распределения покрытий на их поверхности не осталось излишков клея. Спустя 6 – 8 часов возможны легкие пешие нагрузки (в зависимости от уровня влажности и адсорбции основания). Пол полностью готов к эксплуатации через 48 – 72 часа.

Очистка

Свежий **Ultrabond Eco VS90** легко смывается водой с пола, инструментов, рук и одежды. После высыхания **Ultrabond Eco VS90** для очистки используйте спирт или **Pulicol**.

РАСХОД

Расход зависит от неровности основания, подложки напольного покрытия и типа шпателя:

- шпатель Mapei №1: 0,25 кг/м²;
- шпатель Mapei №2: 0,4 кг/м².

УПАКОВКА

Ultrabond Eco VS90 поставляется в 16 кг ведрах.



СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца в оригинальной упаковке.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С МАТЕРИАЛОМ

Ultrabond Eco VS90 не является опасным материалом в соответствии с европейскими стандартами. Работать с материалом рекомендуется в защитных перчатках, очках и придерживаться соответствующих мер безопасности при работе с материалом.

**МАТЕРИАЛ ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в результате практического применения в каждом конкретном случае. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, необходимо убедиться в его соответствии предполагаемому виду работ, принимая на себя всю ответственность за последствия, связанные с неправильным применением этого материала.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	кремообразная паста
Цвет:	бежевый
Плотность (г/см ³):	1,3
pH:	8,5
Содержание сухого остатка (%):	73
Вязкость по Брукфильду (mPa*s):	120000 (ротор 6 – 5 об/мин)
Хранение:	24 месяца в оригинальной упаковке. Защищать от мороза.
Классификация рисков в соответствии с ЕС 1999/45:	нет Перед использованием прочитайте «Инструкцию по технике безопасности при работе с материалом» а также информацию на упаковке и в Паспорте безопасности.
EMICODE:	EC1 – очень низкий выброс летучих органических веществ.
Таможенный код:	3506 91 00

ХАРАКТЕРИСТИКИ НАНЕСЕНИЯ (при +23°C и 50% P.H.)

Рекомендуемая температура нанесения:	от + 15°C до + 35°C
Время выдержки:	10 - 20 минут
Рабочие время клеевого состава:	30 - 40 минут
Незначительные пешие нагрузки:	через 6 – 8 часов
Пуск в эксплуатацию:	через 48 – 72 часа

КОНЕЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Стойкость к воздействию влаги:	хорошая
Стойкость к старению:	отличная
Стойкость к воздействию разбавителей и масел:	хорошая
Стойкость к перепадам температур:	отличная
Стойкость к нагрузкам от кресел:	очень хорошая
Совместимость с системой подогрев пола:	подходит
Эластичность:	высокая
Тест на адгезию PEEL 90° согласно стандарту EN 1372 (Н/мм ²):	
- гомогенные ПВХ:	> 2
- гладкая резина:	> 2

Официальный дистрибьютор:

