



Ultrabond UN УЛЬТРАБОНД УК

Универсальный акриловый
клей для эластичных
напольных покрытий



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приклеивание напольных покрытий внутри помещений.

Некоторые примеры использования

- **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)** применяется для приклеивания напольных покрытий внутри помещений:
- гомогенных и гетерогенных виниловых напольных покрытий в рулонах в плитках;
- натуральный линолеум;
- все типы ковровых покрытий с различными основами: джут, латекс, войлок, ПВХ;
- каучуковые покрытия в рулонах и плитках толщиной до 4 мм;
- подходит для теплых полов и под мебель на роликах.

НА

все виды впитывающих и невпитывающих оснований, обычно используемых в строительстве.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ultrabond UN (Ультрабонд УК) – вододисперсионный акриловый клей без содержания растворителей. Представляет собой готовую к использованию пасту, которую легко наносить шпателем, применяется для приклеивания всех видов эластичных напольных покрытий. После набора прочности **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)** образуется твердая эластичная пленка, которая гарантирует отличное сцепление со всеми типами оснований. Его также можно применять для полов с высокими пешеходными нагрузками, нагрузками от перемещений инвалидных колясок.

Ultrabond UN (Ультрабонд УК) не горюч. Клей не несет вреда здоровью, как для тех, кто использует продукт так и для тех, кто находится в месте его использования.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Производите укладку покрытий при рекомендованной температуре от +15°C до +35°C.
- Не укладывайте полы на основания, не защищенные от капиллярного поднятия влаги (пористые основания без пароизоляции, влажные стены и т.д.).
- В местах, где присутствует вода (кухни-столовые, душевые комнаты, балконы, открытые веранды и т.д.), применяйте клеи на полиуретановой или эпоксидной основе.



Притирка шва

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка основания

Основание должно быть ровным, сухим, прочным, без следов пыли, отслоившихся частиц, трещин, сколов, краски, воска, масел, ржавчины и остатков гипса, а также материалов, которые могут препятствовать склеиванию.

В качестве общей рекомендации уровень влажности должен быть следующим: не более 2,5-3% для цементных оснований и максимум 0,5% для гипсовых оснований. Также важно убедиться, что основание не подвержено капиллярному поднятию влаги.

Информацию по ремонту трещин в основании, укреплению стяжки, укладки быстросохнущих стяжек и выравниванию основания, вы найдете в каталогах, в которых описаны различные продукты компании **МАПЕИ** для подготовки основания или свяжитесь с отделом технической поддержки **МАПЕИ**.

Акклиматизация

Перед укладкой напольного покрытия убедитесь, что укладываемый материал, клей и основание прошли акклиматизацию к окружающей среде при необходимой температуре. Отделочный материал необходимо извлечь из упаковки за несколько часов до укладки. Листы необходимо развернуть, чтобы они адаптировались к окружающей температуре, и чтобы разгладилась неровности, появившиеся от упаковки.

Нанесение продукта

Перед использованием тщательно перемешайте клей в ведре. Нанесите требуемое количество **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)** на основание при помощи подходящего зубчатого шпателя (в зависимости от основания и укладываемого покрытия используйте шпатели ТКВ А1; А2; В1).

Укладка напольного покрытия

В ходе укладки следуйте инструкциям и указаниям производителя напольного покрытия. Нанесите клей с помощью подходящего зубчатого шпателя равномерно на поверхность подготовленного основания. Время подсушки клея зависит от впитывающей способности основания, типа покрытия, количества наносимого материала, температуры и относительной влажности воздуха в помещении. После подсушки клея (для впитывающих оснований примерно 10-20 минут; для невпитывающих оснований примерно 40-60 минут) аккуратно уложите напольное покрытие. Сразу после укладки поверхность покрытия следует тщательно разгладить с помощью шпателя или валика в направлении от центра к краям для того, чтобы клей идеально распределился, и удалились пузырьки воздуха, а также хорошо притрите покрытие в области шва.

Покрытие будет готово к легким пешеходным нагрузкам спустя 3-4 часа (в зависимости от температуры воздуха и впитывающих свойств основания). Сварку швов можно производить через 24 часа после укладки, а через 48 часов пол будет полностью готов к эксплуатации. Важно помнить, что во время набора прочности следует избегать тепловых и солнечных излучений, а также динамических и точечных нагрузок.

Система напольного отопления:

Клей пригоден для применения на отапливаемых полах. Испытание системы напольного отопления должно быть проведено до начала работ по укладке покрытия и зафиксировано в журнале производства работ.

Отключите систему напольного отопления как минимум за 24 часа до укладки покрытия. Запуск системы напольного отопления производится не ранее 72 часов после укладки покрытия с шагом температуры максимально 5°C в сутки.

Очистка

Свежие следы **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)** легко удаляются с пола, покрытия, инструментов, рук и одежды с помощью воды. После высыхания их необходимо удалять с помощью спирта или растворителя.

РАСХОД

Расход зависит от ровности основания, основы напольного покрытия и типа используемого шпателя.

Шпатель А1: 0,25 кг/м².

Шпатель А2: 0,31 кг/м².

Шпатель В1: 0,4 кг/м².

УПАКОВКА

Ultrabond UN (Ультрабонд УК) доступен в ведрах по 12 кг.

ХРАНЕНИЕ

Ultrabond UN (Ультрабонд УК) сохраняет свои свойства 12 месяцев при нормальных условиях окружающей среды в оригинальной, запечатанной упаковке. Необходимо защищать **Ultrabond UN (Ультрабонд УК)** от воздействия низких температур.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	Кремообразная паста
Цвет:	Светло-бежевый
Плотность:	1,3 - 1,4 г/см ³
pH:	9,0
Вязкость по Брукфильду: (при скорости вращения шпинделя (№5) 5 об/мин)	60,0-75,0 Па·с

ПРИКЛАДНЫЕ ДАННЫЕ (при +23°C и относительной влажности 50%)

Температура нанесения:	от +15°C до +35°C
Температура эксплуатации:	от +5°C до +55°C
Время выдержки перед укладкой - для впитывающих оснований: - для невпитывающих оснований:	10 - 20 минут 40 - 60 минут
Рабочее время клея - для впитывающих оснований: - для невпитывающих оснований: в зависимости от покрытия при температуре 18 - 20°C и влажности 85%	30 минут 90 минут
Легкие пешие нагрузки:	Через 3 - 4 часа
Готовность к эксплуатации:	Через 48 часов

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устойчивость к температурам:	отличная
Устойчивость к нагрузкам от инвалидных колясок, тележек и мебели на роликах:	подходит
Совместимость с системой «теплый пол»:	подходит
Гибкость:	отличная
Прочность клеевого соединения при отслаивании в соответствии с ГОСТ Р 58211: – гомогенные ПВХ-покрытия: – гетерогенные ПВХ:	>1 Н/мм >1 Н/мм

Ultrabond UN
Ультрабонд УК



ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРИМЕНЕНИИ

Ultrabond UN (Ультрабонд УК) не считается опасным, согласно современным нормам и указаниям, относящимся к классификации материалов. Однако мы рекомендуем использовать защитные перчатки и очки и принимать обычные меры предосторожности при обращении с химическими продуктами. Более подробную информацию по безопасному использованию продукта можете найти в Паспорте безопасности материала.

ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Содержащиеся в настоящем Руководстве указания и рекомендации отражают весь наш опыт работы с данным продуктом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению в ходе практического применения. Поэтому, прежде чем использовать продукт для определенной цели, следует проверить, подходит ли он для данного типа использования, беря на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого продукта.

Текущая версия Технического описания продукта доступна на сайте www.aomapei.ru.

Вся необходимая справочная информация по материалу доступна по запросу, а также на сайте <https://aomapei.ru>.



МЫ СТРОИМ БУДУЩЕЕ