

Ultrabond Aqua-Contact

Полимерный контактный клей (двойного нанесения) в водной дисперсии, не содержащий растворителей

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Приклеивание внутри помещений следующих покрытий:

- ПВХ и резиновые покрытия и профили для ступеней
- ПВХ напольные и настенные покрытия на впитывающие и невпитывающие основания, в т.ч. на металлические поверхности и существующие ПВХ покрытия
- ПВХ и резиновые уголки на стены
- Резиновые покрытия
- Полистироловые панели на стены и потолок
- Вспененный полистирол или полистирол, приклеенный на невпитывающие материалы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ultrabond Aqua-Contact представляет собой контактный клей двойного нанесения на основе полимеров в водной дисперсии и может использоваться как эффективный заменитель полихлоропропеновых клеев на основе растворителей. Этот клей не содержит растворитель, не воспламеняется и не опасен для здоровья. Особенно рекомендуется применять **Ultrabond Aqua-Contact** в закрытых помещениях, которые не возможно на длительное время освободить от людей (больницы, офисы и т.д.).

Ultrabond Aqua-Contact имеет низкую вязкость, поэтому он легко наносится валиком, шпателем и кистью.

Клей быстро высыхает после нанесения, образуя прозрачную липкую пленку.

РЕКОМЕНДАЦИИ

- Не укладывать на влажные основания или подверженные воздействию поднимающейся влаги
- Не соединять две поверхности (основание и покрытие) пока вода, содержащаяся в клее, не испарится полностью
- Не разбавлять **Ultrabond Aqua-Contact** водой или растворителями

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, ровным, устойчивым к механическим нагрузкам, очищенным от пыли, лака, воска, масел, ржавчины, следов гипса и других веществ, которые могут помешать склеиванию.

Проверьте влажность по всей толщине основания с помощью карбидного или электрического гидрометра, принимая во внимание, что последний дает приблизительные значения.

Уровень влажности должен соответствовать:

- для цементных оснований: максимум 2,5–3%;
- для гипсовых и ангидритных оснований: максимум 0,5%.

Плавающие стяжки укладываются на уложенный полиэтилен или ПВХ, стяжки, контактирующие с землей, должны быть покрыты пароизолирующими сотами. В случае если необходимо выровнять, отремонтировать основания или заделать трещины, обращайтесь к технической карте продуктов для подготовки основания или в центр Технической поддержки MAPEI.

Акклиматизация

Перед началом работ убедитесь, что материал, который необходимо уложить и само основание соответствуют предписанной температуре. За несколько часов до укладки ПВХ, резиновые покрытия, натуральный линолеум должны быть освобождены от упаковки и раскатаны или, по крайней мере, быть расправлены для того, чтобы произошла акклиматизация, и уменьшилось напряжение, возникшее в результате упаковки. Внимательно следуйте инструкции производителя по технологии укладки покрытия.

Нанесение клея

Клей **Ultrabond Aqua-Contact** следует равномерно нанести с помощью кисти или шпателя с очень мелкими зубцами, на основание и на материал, который необходимо уложить (примерно 200 г/м² на слой для каждой поверхности). Дайте подсохнуть обеим поверхностям в течение примерно 30–60 минут, до тех пор, пока клей из белого не станет прозрачным, уложите материал на основание, энергично и равномерно притирая его с помощью гладкого шпателя или молотка, чтобы убедиться, что обе поверхности плотно прилегают друг к другу и не оставят внутри пузырьков воздуха. При укладке на особо впитывающие основания рекомендуется предварительно нанести кистью тонкий слой **Ultrabond Aqua-Contact** (100–150 г/м²), который выполнит роль грунтовки, и дать ему полностью высохнуть (примерно 30 минут).

Очистка

Свежие остатки клея **Ultrabond Aqua-Contact** можно удалить с покрытия, инструментов, рук и одежды с помощью воды, если же клей успел засохнуть, то следует использовать спирт или **Pulicol**.

РАСХОД

Примерно 150–200 г/м² на слой для каждой поверхности.

УПАКОВКА

Ultrabond Aqua-Contact выпускается в ведрах по 10 кг и 5кг.

ХРАНЕНИЕ

Ultrabond Aqua-Contact необходимо предохранять от замерзания во время транспортировки и хранения. В запечатанной оригинальной упаковке в нормальных условиях **Ultrabond Aqua-Contact** может храниться в течение 12 месяцев.

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 на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять материал для определенной цели, следует проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ СВОЙСТВА МАТЕРИАЛА

Консистенция:	кремообразная паста
Цвет:	белый
Объемная масса (г/см ³):	1,05
Вязкость по Брукфильду (мПа·с):	12.000 ± 2.000 (4 вращения – 10 об/мин)
Твердый остаток (%)	50
pH	9,0
Срок хранения	12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке
Классификация опасности согласно ЕС99/45:	Безопасен
Таможенный код	3506 91 00

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

Время для подсушки:	30-60 минут в зависимости от окружающей температуры и влажности
Открытое время:	Максимум 2-3 часа
Пешие нагрузки и полная эксплуатация:	Немедленно

ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Устойчивость к высоким температурам	До +100°C
Устойчивость к влажности	Отличная
Устойчивость к старению	Отличная
Устойчивость к растворителям и маслам:	Хорошая
Устойчивость к кислотам и щелочам	Хорошая
Тест на отслаивание под углом 90° в соответствии с EN 1372 (Н/мм ²):	
- нетканые покрытия	2,5
- текстильные покрытия	2,0
- ПВХ покрытия	2,0
- резиновые покрытия	2,0

