



KESTOFOL P/H

Клей для пленок

СВОЙСТВА И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Kestofol P/H представляет собой быстросхватывающий дисперсионный клей для приклеивания пленок из меламина и ПВХ к плитам из деревянного материала. С помощью клея обеспечивается хорошее равномерное качество поверхности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАнные И РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Тип клея ЭВА
Вязкость..... 12 000 мПас (Брукфильд 5/20 +20°C)
Цвет белый, после высыхания прозрачный
Значение pH ок. 7
Количество клея 80...120 г/м²
Время открытой выдержки с количеством
клея 100 г/м² ок. 4 мин.
Давление сжатия, плоский пресс 0,1...0,15 Н/мм²
Время последующего схватывания не менее 1...2 часов
Температура помещения, материала
и клея +18...+ 22°C
Отн. влажность воздуха 50...60 %

Такие условия проведения работ, как температура, влажность, впитывающая способность материала, количество клея и напряжения материала, сильно влияют на время открытой выдержки и время схватывания клея. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными. С целью определения требуемого времени для прессования, а также обеспечения прочности клеевого шва, до применения клея в производстве в полном масштабе, должны быть проведены предварительные тесты. Повышенная температура сокращает требуемое время сжатия.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

При склеивании следует обращать внимание на инструкции изготовителя пленки. Склеиваемые поверхности должны быть очищенными от пыли, жира и т.п. Температура как клея, так и материала должна быть не ниже +15°C. Клей схватывает и при более низких температурах (не ниже +3°C), но тогда время высыхания является дольше. Если применяется лишь небольшое количество клея, производить испытания для обеспечения достаточной прочности клеевого шва. Клей можно наносить или на пленку или на плиту. После нанесения клея незамедлительно прижать пленку к плите. Склеиваемые материалы прижимаются или в вальцовом прессе или в прессе плоского прессования. Так как клеевой шов не должен содержать воздушных пузырей, рекомендуется применение вальцового пресса.

Если применяется пресс плоского прессования, поверхность следует обработать катком, чтобы удалить воздушные пузыри. Плиты складывать стопками. До дальнейшей обработки дать плитам высохнуть по меньшей мере в течение двух часов.



**ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ
И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ
БЕЗОПАСНОСТЬ**

Не допускать попадания свежего клея на кожу.
Промывную воду рабочих инструментов можно сливать в канализацию. По просьбе на продукт можно получить отдельный паспорт безопасности.

ХРАНЕНИЕ

Клей сохраняет свои свойства в плотно закрытой оригинальной упаковке при температуре +20°C не менее 12 месяцев. ПРЕДОХРАНЯТЬ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ. После длительного хранения клей перемешать перед применением.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ИНФОРМАЦИЯ**

Наши рекомендации основываются на произведенных нами испытаниях и накопленном опыте. Мы, однако, не можем влиять на местные условия или на качество работ с использованием продукта и, следовательно, не можем брать их на свою ответственность.

Конечное качество склеивания всегда зависит от рабочих условий применения, таких как, температура и влажность материалов и воздуха, количества клея, а также предварительной обработки материалов. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными. С целью обеспечения прочности клеевого шва, в частности, при вводе в эксплуатацию новых материалов, производственных оборудований или технологий, необходимо провести испытание по склеиванию до применения клея в полном производственном масштабе.

По дополнительным вопросам просим обращаться в наш отдел технической информации.

03/14