



# Кестофол ПХ-Р/ Kestofol PH-R

## КЛЕЙ ДЛЯ ПЛЁНОК

**СВОЙСТВА** Кестофол ПХ-Р представляет собой быстросхватывающий дисперсионный клей для приклеивания плёнок из меламина и ПВХ к плитам из деревянного материала. С помощью клея обеспечивается хорошее равномерное качество поверхности.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ** При склеивании следует обратить внимание на инструкцию изготовителя пленки. Склеиваемые поверхности должны быть очищенными от пыли, жира и т. п. Температура как клея, так и материала должна быть не ниже +15 °С. Клей схватывается и при более низких температурах (не ниже +3 °С), но тогда время высыхания будет дольше. Если применяется лишь небольшое количество клея, следует произвести испытания для обеспечения достаточной прочности клеевого шва. Клей можно наносить на плёнку или плиту. После нанесения клея быстро прижать плёнку к плите. Склеиваемые поверхности сжимаются либо в вальцовом прессе, либо в прессе плоского прессования. Так как клеевой шов не должен содержать пузырьки воздуха, рекомендуется применение вальцового пресса. Если применяется пресс плоского прессования, поверхность следует обработать катком, чтобы удалить пузырьки воздуха. Плиты складывать стопками. Перед дальнейшей обработкой дать плитам высохнуть в течение не менее 2-х часов.

**ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ** Избегать ненужного контакта кожи со свежим клеем. Промывную воду рабочих инструментов можно выливать в канализацию. По запросу можно получить отдельный лист данных по безопасности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Тип клея	ЭВА дисперсия
Цвет	белый, после высыхания - прозрачный
Значение pH	6...8
Динамическая вязкость	13000..17000 мПа·с (Брукфильд RVT 5/20, 20 °С)
Сухой остаток	70 ± 2 %
Количество клея	80...120 г/м <sup>2</sup>
Время открытой выдержки с количеством клея 100 г/м <sup>2</sup>	ок. 4 мин
Время последующего схватывания	не менее 1-2 часов
Температура помещения, материала и клея	+18...22 °С
Отн. Влажность воздуха	50...60 %

Существующие условия - температура, влажность, впитывающая способность материала, расход клея и напряжения в материале сильно влияют на время открытой выдержки и время схватывания. Поэтому численные данные, приведенные в наших рекомендациях, можно считать только исходными. С целью определения требуемого времени для прессования, а также обеспечения прочности клеевого шва испытания должны быть проведены до применения клея в производстве в полном масштабе. Повышенная температура сокращает требуемое время сжатия.

**ХРАНЕНИЕ** Клей сохраняет свои свойства при хранении в плотно закрытой оригинальной упаковке при комнатной температуре не менее 12 месяцев. После длительного хранения клей необходимо перемешать перед использованием.  
**НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ.**

**ВНИМАНИЕ** При вводе в эксплуатацию новых материалов, производственных оборудований или технологий необходимо провести испытание по склеиванию. 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. С вопросами просим обращаться в наш отдел технической информации.

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ** ЗАО "Киилто-Клей"  
192289, г. Санкт-Петербург, пр-кт 9 Января, д. 15, лит. А, корп. 2  
Телефон +7-800-3333033  
Факс +7-495-276-33-21

Адрес производства:  
140101, Россия, Московская обл., г. Раменское, ул. Михалевича, д. 69