



Кестокол ДФ-Р/ Kestokol DF-R

КЛЕЙ ДЛЯ ДЕРЕВООБРАБОТКИ

СВОЙСТВА	Кестокол ДФ-Р - дисперсионный реактивный однокомпонентный клей средней вязкости. Продукт применим при высоких температурах прессования.
ПРИМЕНЕНИЕ	Приклеивание слоистого прессованного материала (CPL, HPL), шпона и бумажных пленок к древесностружечным и столярным плитам (ДСП, ДВП, МДФ, фанера). Продукт применим с прессами фрикционными, горячими и с ультравысокочастотным нагревом плит.
ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	Проверить, что соединяемые материалы абсолютно точно совпадают. Клей нанести ровным слоем на одну сторону. Приклеиваемые материалы соединяются и прижимаются. Для серийного производства оптимальное время сжатия изучить опытным путем. Склеенные материалы складировать на некоторое время до дальнейшей механической обработки, чтобы получить достаточную прочность. Кестокол ДФ-Р сразу готов к применению. Добавки изменяют свойства клея. Клей не окрашивает дерево. Если клей имеет контакт со сталью или коррозией, они вместе с дубильной кислотой дерева могут вызывать изменения цвета дерева.
ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	Избегать ненужного контакта кожи со свежим клеем. Промывную воду рабочих инструментов можно выливать в канализацию. По запросу можно получить отдельный документ по безопасности.
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. ЗАЩИТИТЬ ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И РЕКОМЕНДУЕМЫЕ РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Тип клея	ПВА дисперсия
Цвет	белый, после высыхания - прозрачный
Значение pH	3,3...4,5
Динамическая вязкость	8500...11500 мПа·с (Брукфильд RVT 5/20, 20°C)
Сухой остаток	42 ± 2%
Минимальная температура образования клеевой пленки	+ 3 °C
Плотность	1,05...1,10 кг/дм ³
Расход клея на МДФ + бумажные пленки	80...150 г/м ²
Время открытой выдержки при расходе клея 100 г/м ²	ок. 4...6 мин
Давление сжатия (ненапряженные материалы)	0,1...0,5 Н/мм ²
Время сжатия (ДСП + ламинат, расход клея 100 г/см ²) при температуре:	
+ 20 °C	5...10 мин
+ 70 °C	1 мин

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.

+ 100 °C	20 с
+ 130 °C	10 с
Температура помещения, материала и клея	+ 18 ... 22 °C
Влажность дерева	7...12 %
Отн. влажность воздуха	60...70 %

Существующие условия - температура, влажность, впитывающая способность материала, расход клея и напряжения в материале сильно влияют на жизнеспособность и время схватывания. Поэтому численные данные, приведенные в наших рекомендациях, можно считать только исходными.

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