

**AKFIX PA380 PUR****Сверхмощный морской клей D4****1 – ОПИСАНИЕ**

Однокомпонентный высоковязкий клей на основе полиуретана, специально разработанный для обеспечения высокого качества для текущих нужд промышленности. Он также может быть использован в проектах DIY для мебельной промышленности, где нужно премиальное качество. В отличие от обычных полиуретановых клеев, он не вспенивается бесконтрольно.

2 – СВОЙСТВА

- Водостойкий и атмосферостойкий: выдерживает температуру и сезонные изменения и подходит как для внутренних, так и для наружных работ.
- Замедляет огонь
- Малое пенообразование
- Высокая прочность сцепления.
- Подходит для древесных материалов, металлов, натуральных камней, керамики, резины и т.д.
- Можно отшлифовать и покрасить после отверждения.
- Высокая вязкость: удобнее использовать на вертикальных поверхностях по сравнению со стандартными жидкими клеями.
- Длительное открытое время: дает достаточно рабочего времени.

3 - ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Крепление и приклеивание деревянных элементов к другим различным пористым и непористым элементам, таким как дерево, металл, бетон, пенополистирол и т. д.
- Производство мебели и лодок.
- Все виды склеивания, которые требуют высокой водостойкости и огнезащитных свойств.

4 - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Связываемые элементы должны быть надлежащим образом очищены от пыли и жира. Один из субстратов должен быть пористым, чтобы обеспечить лучшее отверждение.
- Нанесите клей кисточкой в виде тонкой пленки на одну или обе поверхности и соедините детали в течение 20 минут.
- Сожмите элементы вместе - если необходимо - по крайней мере, в течение 2-3 часов. Неотвержденный клей можно очистить ацетоном.

5- УПАКОВКА

Артикул	Вес	Количество в коробке
PA380	800 г	12

6- СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

12 месяцев при условии в закрытой оригинальной упаковке, в сухом и прохладном месте при температуре от +10°C до +25°C

7- ОГРАНИЧЕНИЯ

- Срок годности ограничен, как только бутылка открыта.
- Бутылки должны быть плотно закрыты после использования.
- Хранение при температуре выше + 35°C и ниже -10°C может сократить срок годности.
- Время прессования зависит от условий окружающей среды (температура, влажность и т. д.) и пористости склеиваемых поверхностей.

8- ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	: Преполимер полиуретана	
Цвет	: Бежево-желтоватый	
Система высыхания	: влажность	
Плотность	: 1.1 ± 0.01 г/мл	(ASTM D1875)
Вязкость	: 10000-15000 сП при +20°C	
Время покрытия пленкой	: примерно 60 мин (при 23°C, о.в. 50%)	(ASTM C679)
Максимальная прочность на сдвиг	: После 15 мин: >50 кгс/см ²	
	: После 24 ч: >70 кгс/см ²	
Расход	: примерно 150 г/м ²	
Время прессования	: минимум 2 ч*	
Класс водостойкости	: D4	(DIN EN 204)
Класс пожаростойкости	: E	(EN 13501-1)
Термостойкость	: от -30°C до +100°C	
Температура применения	: от +5°C до +35°C	

*Время прессования зависит от условиях окружающей среды (температура, влажность и т.д.) и пористости поверхностей перед склеиванием.

9- ПРИМЕЧАНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Технические данные, содержащиеся в настоящем документе, основаны на наших нынешних знаниях, исследованиях и опыте, и мы не можем нести ответственность за любые ошибки, неточности, упущения или недостатки, являющиеся результатом технологических изменений или исследований между датой выпуска этого документа и датой приобретения продукта. Перед использованием продукта пользователь должен провести все необходимые тесты, чтобы убедиться, что продукт подходит для предполагаемого применения. Более того, все пользователи должны связаться с продавцом или изготовителем продукта для получения дополнительной технической информации относительно его использования, если они считают, что информация, находящаяся в их распоряжении, нуждается в разъяснении любым способом, будь то для обычного использования или для конкретного применения нашего продукта. Наша гарантия распространяется на действующие законодательные и нормативные акты, действующие профессиональные стандарты и в соответствии с положениями, изложенными в наших общих условиях продажи. Информация, приведенная в настоящем техническом описании, дана в качестве указания и не является исчерпывающей. То же самое относится к любой информации, предоставленной устно по телефону любому потенциальному или существующему клиенту