

Клей БФ-19



Клеи марки БФ были очень популярны в России, однако в 1990-х годах их производство было остановлено. В конце 1990-х годов компания «Новбытхим» восстановила производство клеев этой марки с использованием метилфенолформальдегидных смол. Это усовершенствование позволило найти новые сферы применения клея БФ: тепер отверждение при температуре +140 °С увеличивает прочность клеевого соединения в несколько раз. Кроме того, была решена давняя проблема: разработанная «Новбытхимом» формула не содержит спирта. Клей БФ-19 обладает высокой прочностью склейки и полностью заменяет выпускавшиеся ранее в нашей стране клеи БФ-2 и БФ-6, однако не может использоваться в медицинских целях.

Назначение

Клей БФ-19 предназначен для склеивания металлов, керамики, стекла, дерева и ткани горячим методом, а также для монтажного склеивания картона, бумаги, резины, пластиков, кожи и тканей холодным методом.

Области применения:

- ремонт керамики и не пищевой посуды в домашних условиях;
- прочное склеивание различных изделий горячим методом;
- склеивание ткани с помощью утюга;
- промышленное применение.

Ограничения

Не используется в медицинских целях.

Состав

Синтетическая смола, синтетический каучук, органический растворитель (ацетон).

Способ применения

ХОЛОДНЫЙ МЕТОД СКЛЕИВАНИЯ. Склеиваемые поверхности тщательно зачистить и обезжирить, нанести на них ровный слой клея. Через 15–20 минут нанести второй слой и через 1–2 минуты плотно прижать. Изделием можно пользоваться через 24 часа.

ГОРЯЧИЙ МЕТОД СКЛЕИВАНИЯ. Для металлов, керамики, стекла, дерева: склеиваемые поверхности зачистить и обезжирить. Затем нанести на них ровный слой клея и подсушить в течение 1 часа. После этого детали плотно сжать, выдержать при температуре +130–140 °С не менее 40 минут и медленно охладить до комнатной температуры. Для тканей: ткани смочить водой и отжать. Нанести тонкий слой клея, подсушить в течение 1 часа, совместить и тщательно прогладить утюгом через тонкую ткань. Изделием можно пользоваться через 5 часов.

Срок годности: 18 месяцев.

Фасовка, упаковка:

- тубы алюминиевые объемом 45 мл с литографией, упаковываются в шоу-боксы по 18 шт. и гофроящички по 50 шт.;
- банки оцинкованные вместимостью 1 л, упаковываются в гофроящички по 12 шт.;
- евроведра вместимостью 20 л, упаковываются в индивидуальные гофроящички;
- бочки стальные вместимостью 200 л;
- другая тара (по согласованию с заказчиком).

Условия хранения и транспортировки

Клей БФ-19 может транспортироваться любым видом крытого транспорта согласно правилам перевозки, установленным для данного вида транспорта. Клей должен транспортироваться и храниться при температуре от –30 °С до +30 °С. В случае транспортировки и хранения клея при отрицательной температуре его необходимо перед использованием выдержать при комнатной температуре в течение 24 часов.

Описание опасности

Огнеопасно! Токсично! Вредно при контакте с кожей.

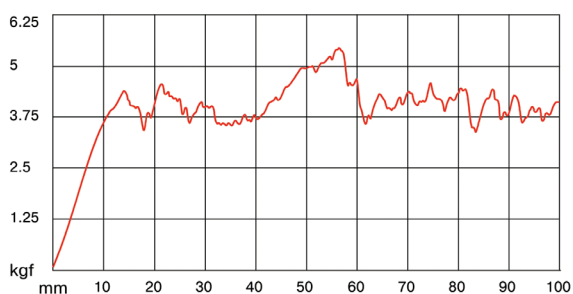
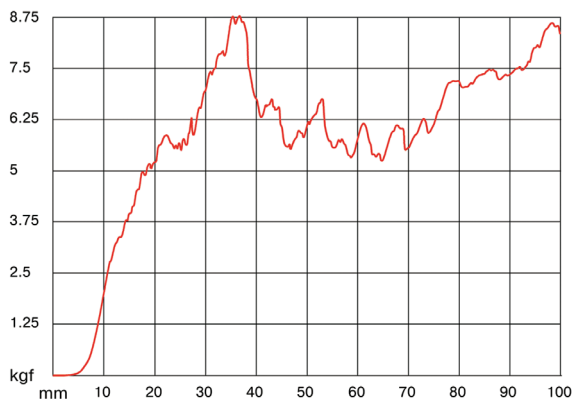
Пары растворителей токсичны, оказывают вредное воздействие на органы дыхания и слизистые оболочки, образуют с воздухом взрывоопасные смеси.



Меры предосторожности

Не нагревать! Беречь от огня! Беречь от детей! Не допускать попадания внутрь организма. Во время и после проведения внутренних работ хорошо проветривать помещение. Использовать средства индивидуальной защиты: резиновые перчатки, защитные очки, при необходимости фильтрующие респиратор или противогаз. В подвальных (подземных) помещениях, местах с недостаточным содержанием кислорода в воздухе обязательно наличие эффективной приточно-вытяжной вентиляции.

Графики прочности на отслаивание



Сертификация

Свидетельство о государственной регистрации № RU.78.01.05.008.E.003061.09.12 от 06.09.2012 г.

Технические данные соответствуют ТУ 2252-011-45539771-98.

НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ	ХАРАКТЕРИСТИКИ И НОРМЫ	
	по ТУ	фактические
Внешний вид	прозрачная или слегка мутная вязкая жидкость от белого до светло-коричневого цвета	прозрачная или слегка мутная вязкая жидкость от белого до светло-коричневого цвета
Массовая доля нелетучих веществ, %	не менее 20	20-24
Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 (диаметр сопла – 4 мм), при температуре (23±5) °С, с	не менее 30	30-80
Прочность клеевого соединения при расслаивании ткань-ткань, кгс/см ²	не менее 2,5	2,5
Прочность клеевого соединения при расслаивании кожа-кожа, кгс/см ²	не менее 1	1

45мл

1л

20л

+30 °C
-30 °C

18мес

24 часа
20 °C

5 часов
130-140 °C