

КЛЕИ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЕ БФ-2, БФ-4, БФ-6

ГОСТ 12172-74

Представляет собой смесь летучих органических жидкостей - сложных эфиров, кетонов, спиртов, ароматических углеводородов.

Прозрачные или слегка мутные жидкости от светло-желтого до красноватого цвета.

Назначение:

Клеи БФ-2,4 предназначены для склеивания цветных металлов, нержавеющей стали, неметаллов с металлами во всех областях народного хозяйства. Клей БФ-2 устойчив в кислых средах даже при нагревании до 60-80°C, применяется для склеивания материалов, работающих в условиях повышенной температуры, а также кислотной среде. Клей БФ-4, обладающий большой эластичностью, используется для склеивания материалов, подвергающихся воздействию вибрационных нагрузок, а также изделий, работающих в щелочной среде при низких температурах. Клей БФ-6 предназначен для склеивания тканей и обработки микротравм в медицине.

Свойства:

- условная вязкость по вискозиметру ВЗ-1 с диаметром сопла 5,4 мм при 20°C: БФ-2, БФ-4 – 30-60 с., БФ-6 – не < 60 с.;
- массовая доля сухого остатка: БФ-2 – 14,0-17,0%, БФ-4 – 10,0-13,0%, БФ-6 – 15,0-19,0%;
- предел прочности клеевого соединения при сдвиге, не < при 20°C: БФ-2, БФ-4 – 19,6(200) Мпа (кгс/см²), БФ-6 – не определяется;
- изгиб пленки, не > : БФ-2 – 3 мм., БФ-4 – 1 мм, БФ-6 – не определяется;

- температура эксплуатации: БФ-2 – от -60 до +80°C, БФ-4 – от -60 до +60°C.

Единица измерения:

Килограмм.

Условия хранения:

Клей, получаемый в бочках, барабанах, коробах и ящиках, хранят в упаковке предприятия-изготовителя в крытых, хорошо вентилируемых помещениях, открытых и полуподземных складах, защищенных от воздействия солнечных лучей и атмосферных осадков.

Клей, получаемый в цистернах, хранят в полуподземных горизонтальных емкостях, снабженных погружным насосом. Допускается хранить клей в железнодорожных цистернах изготовителя.

Клеи должны храниться в герметически закрытой таре при температуре не выше 25°C.

Упаковка:

Барабаны 50 кг (55 литров), бочки 200 литров, железнодорожные цистерны 60 – 80 тонн, короба 50 кг.

Гарантийный срок хранения:

БФ-4, БФ-6 – 8 месяцев; БФ-2 – 10 месяцев в герметически закрытой таре при температуре не выше 25°C.



АЛЕКСИНСКИЙ
ХИМИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ