

Bora PU.21.50

Применение: Клей на основе полиуретановой дисперсии для мембранно-вакуумного прессования. Подходит для формования пленок ПВХ, ПП и др. под действием формовочных прессов (с мембраной и без мембраны) на рельефных деталях. Подходит для систем автоматического нанесения.

Технические параметры:

Основа:	Дисперсия полиуретана
Цвет:	Белый
Разбавление/Очистка	Водой
Плотность:	1,05 г/см ³
Вязкость (по Брукфелдуду):	2900±400 мПа·с (Шп. №2, 20 об/мин)
Время после нанесения:	Не менее 72 часов (при нормальной температуре)
Время сушки	Около 30 мин. при нормальной температуре
Способ нанесения:	Распыление от 80 до 150 г/м ² в зависимости от материала
Температура активации:	55 - 65°C
Время отверждения:	2-5 суток
Термостойкость клеевого шва	90 – 120°C (в зависимости от добавки отвердителя, типа плёнки и прессования)
Срок хранения:	6 месяце

Инструкция по применению: наносить клей на одну из склеиваемых поверхностей. Для частей подвергающихся максимальным воздействиям (торцы, рельефные поверхности) рекомендуется наносить вдвое больше клея, чем на плоские поверхности. После высыхания клея (скорость высыхания можно ускорить повышением температуры) заготовку можно направлять в пресс.

Время прессования зависит от удельной теплопроводности склеиваемых материалов и всегда подбирается эмпирическим путем. Рекомендуемое значение следует в первую очередь уточнять у поставщиков плёнки.

Во избежание некачественного склеивания температура клея и окружающей среды должны быть выше 15°C.

Для достижения оптимальных результатов склеиваемые материалы должны быть чистые и сухие, поверхности не должны содержать пыль и жировые загрязнения.

Очистка: тёплой водой. После отверждения клея возможна только механическая очистка или замачивание в органическом растворителе.

Срок хранения: не менее 6 месяцев от даты производства.

Упаковка: ведро 30 кг