

### ТИП КЛЕЯ

Прозрачный клей-расплав на основе ЭВА-сополимеров.

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для склеивания блоков независимых пружин при изготовлении матрасов.

### СВОЙСТВА

- Низковязкий
- Высокая сила сцепления
- Незначительный запах
- Эластичный клеевой шов

### ОПТИМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ РАБОТЫ

|                                              |                          |
|----------------------------------------------|--------------------------|
| Рабочая температура                          | 140 – 170 °С             |
| Температура в помещении и рабочих материалов | >10 °С                   |
| Давление прессования                         | 3 – 5 кг/см <sup>2</sup> |
| Влажность материалов                         | 8 – 10 %                 |
| Процесс нанесения                            | валок, форсунка          |
| Время открытой выдержки                      | короткое                 |
| Время схватывания                            | ≈2 – 4 сек               |

### УПАКОВКА

Полиэтиленовые мешки весом 25 кг.

### ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Минимальный срок хранения в сухом и прохладном месте (10–25 °С) в закрытой оригинальной упаковке – 24 месяца.

### МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Рекомендуется использовать аспирационное оборудование для отвода паров клея. Перед работой с продуктом важно ознакомиться с листом безопасности.



### МАРКИРОВКА

Не классифицируется как опасный согласно последней редакции «Акта об опасных к перевозке и хранению материалов» («The Dangerous Goods Act»).

### РЕКОМЕНДАЦИИ

Расплавление должно проводиться при остановленном валике аппликатора. Рекомендуем регулярно проверять температуру в системе нанесения. Наладка линии производится согласно инструкциям производителя.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                         |                                                                  |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Основа                  | ЭВА-сополимер                                                    |
| Цвет                    | прозрачно-желтый                                                 |
| Внешний вид             | гранулы                                                          |
| Индекс плавления        | 270 – 290 г/10 мин при 200 °С (ASTM D1238/ISO 1133)              |
| Вязкость                | 2500 ± 500 мПа (160 °С) Brookfield Шпindel 27/10 rmp (ASTM D562) |
| Точка размягчения       | 103 – 110 °С (ASTM D36/DIN 52 011 Кольцо/Шар)                    |
| Плотность               | 0,95 ± 0,05 г/см <sup>3</sup> (ASTM D1505/ISO 1183)              |
| Прочность на растяжение | 6,66 МПа (ASTM D638/ISO 527)                                     |
| Термоустойчивость       | ≈95 °С                                                           |