

DELTA ADHESIVES MT-250
КЛЕЙ-РАСПЛАВ НА ОСНОВЕ ЭВА ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА
ВОЗДУШНЫХ ФИЛЬТРОВ

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- Образует гибкий, термоустойчивый клеевой шов
- Высокая сила сцепления
- Отличная смачиваемость бумаги, ткани и нетканых материалов

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Используются для склеивания независимых пружинных блоков, пеноматериалов и обивочных материалов при изготовлении матрацев, мягкой мебели, при производстве автомобильных, бытовых и промышленных фильтрующих элементов.



ОПТИМАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ РАБОТЫ

Температура обработки	140 – 170 °C
Температура в помещении и рабочих материалов	> 10 °C
Влажность материалов	0,8–10 %
Процесс нанесения	Валок, форсунка
Давление прессования	3 – 5 кг/см ²
Время открытой выдержки	Среднее
Время схватывания	Короткое

УПАКОВКА

Полиэтиленовые мешки весом 25 кг.

ХРАНЕНИЕ

Минимальный срок хранения в сухом и прохладном месте (15—25 °C) в закрытой оригинальной упаковке - 24 месяца.

УКАЗАНИЕ ПО ТЕХНИКЕ 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»).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	ЭВА-сополимер
Цвет	Прозрачно-жёлтый
Внешний вид	Гранулы
Индекс плавления	270 – 290 г/10 мин при 200 °C (ASTM D1238/ISO 1133)
Вязкость по Брукфильду Spindle 27/10 rpm (ASTM D562)	6500 +/- 500 мПа.с при 160 °C
Плотность	0,95 +/- 0,05 г/см ³ (ASTM D1505/ISO 1183)
Точка размягчения	103 °C (ASTM D36/DIN 52 011 кольцо и шар)
Прочность на растяжение	6,66МПа (ASTM D638/ISO 527)
Термоустойчивость	≈ 85 °C

РЕКОМЕНДАЦИИ

Расплавление должно проводиться при остановленном валике аппликатора.

Регулярно проверять температуру в системе нанесения.

Наладка линии производится согласно инструкциям производителя.

Вышеуказанные данные, прежде всего, рекомендации относительно нанесения и использования продукта, основываются на знаниях и опыте работы нашей фирмы. Принимая во внимание возможность использования различных материалов в различных условиях работы, находящихся вне сферы нашего влияния, мы рекомендуем в каждом конкретном случае проводить испытания продукта, с тем, чтобы его использование дало возможность применения желаемого способа производства и обеспечило необходимое качество обработки деталей. Правовая ответственность не может быть выведена ни из этих указаний, ни из устной консультации.