

BS-2818 Стеарат цинка

ОПИСАНИЕ

BS-2818 Стеарат цинка — белый мелкодисперсный порошок, смазывающий (внешнее скольжение), пленкообразующий, антивязкостный, термостойкий, подходит для производства стеклопластика методами SMC/BMC, пултрузии, а так же резинопластиков, фитингов для труб, стабилизаторов, строительной, медицинской, бумажной и других отраслей промышленности. Широко используется в ABS/PS/PE/CPE/PP/BMC/SMC/PVC.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Широкий спектр применения
- Термостойкость
- Равномерно распределяется в полимере, без комков
- Оптимизирует работу пултрузионной линии
- Убирает необходимость смазки

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Внешний вид: белый мелкодисперсный порошок
- Температура плавления: 118–125 °C
- Содержание оксида цинка: 13–15 %
- Свободная кислота: ≤ 0,8 %
- Влажность: ≤ 0,8 %
- Насыпная плотность: 200–300 г/л
- Йодное число: ≤ 0,5 %
- Дисперсность: 200 mesh (99 % проходит через сито)

ПОДГОТОВКА И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Обеспечьте равномерное распределение стеарата цинка в матрице материала. Для этого может потребоваться интенсивное перемешивание или использование специального оборудования. Учитывайте взаимодействие стеарата цинка с другими компонентами системы (например, с термостабилизаторами, пигментами). В некоторых случаях он может синергично действовать с карбоксилатами кальция или магния. При работе с термочувствительными материалами следите за тем, чтобы температура процесса не превышала допустимых значений, которые могут привести к деградации стеарата цинка.

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ

- Стандартная упаковка (фасовка): 25 кг.
- Хранить в чистой, сухой, герметичной упаковке.
- Хранить вдали от солнечных лучей, в оригинальной упаковке.
- Фасованный товар не подлежит длительному хранению и должен быть переработан в кратчайшие сроки.
- Неподходящие условия хранения и транспортировки могут сократить срок годности.

ВАЖНО!!! Перед изготовлением изделия сделайте тестовый образец, чтобы проверить заявленные свойства, скорость отверждения и время полимеризации.

В Холодное время года, после получения материала, согрейте его при комнатной температуре в течении суток, затем тщательно перемешайте в заводской таре.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

Китай

