

HECELLOSE® B100K Гидроксиэтилцеллюлоза

Описание продукта

HECELLOSE® B100K - это неионогенный водорастворимый полимер из древесной массы или хлопкового листа, который можно использовать для удержания влаги и модификатора реологии в красках на водной основе. **HECELLOSE® B100K** – это высоковязкая марка гидроксиэтилцеллюлозы, которая обладает биостабильностью в растворе против ферментативного воздействия.

Применение

HECELLOSE® B100K широко используется для красок на водной основе, обеспечивает хорошее псевдопластичное течение и широкую совместимость с цветными пигментами, эмульсионными полимерами, поверхностно-активными веществами, эмульгаторами, пеногасителями и консервантами. Во избежание образования комков, вызванных более быстрой, чем оптимальная скорость растворения, **HECELLOSE®** должным образом обрабатывается для достижения оптимального времени гидратации для применения.

Типичные свойства

Показатели	Спецификация	Примечание
Внешний вид	белый цвет с желтоватым или сероватым оттенком	
Размер частиц	90%<425 мкм	Вибрационное сито
Содержание влаги	макс. 5%	
Вязкость (1% раствор, 25°C ,)	3,500~5,000 сП	Brookfield LV
Плотность pH	6.0~8.5	

Хранение и транспортировка

HECELLOSE® упакован в сетчатый многослойный бумажный пакет весом 25 кг с полиэтиленовым внутренним вкладышем. **HECELLOSE®** следует хранить в сухих и чистых условиях в оригинальной упаковке из-за его гигроскопичности. В противном случае **HECELLOSE®** может впитывать влагу относительно влажности воздуха. **HECELLOSE®** не является скоропортящимся продуктом. Если он хранится в закрытых контейнерах, в оригинальной упаковке и в сухом месте при комнатной температуре, **HECELLOSE®** может сохранять свои первоначальные свойства.