

TECHNICAL DATA SHEET

МН-К40Н

Гидроксипропилметилцеллюлоза

Описание продукта

МН-К40Н Гидроксипропилметилцеллюлоза — неионный, водорастворимый эфир целлюлозы. Он не имеет вкуса и запаха и выпускается в виде мелкого порошка без поверхностной обработки.

Характеристики

Внешний вид	белый или похожий на белый порошок
содержание влаги (%)	Max. 6.0
Содержание золы (%)	Max. 5.0
Значение pH	5.0 ~9.0
Насыпная плотность	0.30 ~ 0.50g/cm ³
Размер частиц	мин.92% проходит через 80 меш
NDJ 1*	36000-48000mpa.s
Brookfield ^{2*}	15000-25000mpa.s
Температура гелеобразования, °C	Больше, чем 70°C

1*: Вискозиметр NDJ-4, 20°C, S4, 6 об/мин, содержание воды 2%;

2*: Вискозиметр Брукфилда, 20°C, S06, 20 об/мин, содержание воды 2%;

Применение

МН-К40Н имеет среднюю вязкость, рекомендуется в цементных продуктах. Например, в заполнителях трещин и цементных шпатлевках. Продукт может улучшить обрабатываемость, консистенцию, водоудержание и адгезию раствора. Его также можно использовать в продуктах на основе гипса. Обычная дозировка в растворе составляет 0,05%-0,6% в расчете на сухой вес раствора.

Упаковка и хранение

Упаковано в бумажно-пластиковый пакет с полиэтиленовым вкладышем, 25 кг нетто каждый.

Хранить в сухом и чистом состоянии в оригинальной упаковке и вдали от источников тепла.

Здоровье и безопасность

См. отдельный паспорт безопасности материала.

CAS Name: HPMC

CAS No.: 9004-65-3

HS Code: 391239