

Ficha Técnica - HPMC PB 150.000 Belycell ®

Descripción

La Hidroxipropil Metilcelulosa **HPMC PB 150.000 Belycell ®** es un éter de celulosa no iónico, soluble en agua, ampliamente utilizado como espesante, agente de retención de agua y modificador reológico en diferentes aplicaciones.

Especificaciones del Producto

Apariencia	Polvo blanco
Viscosidad (2% sol., 20% NDJ)	120.000 – 150.000 mPa·s
Metoxi (%)	19,0 – 25,0
Pérdida por secado (105%)	≤ 5 %
pH (25%)	6 – 8
Relación de retención de agua	91 %
Temperatura de gelificación	60 – 75 %
Tamaño de partícula	100 % pasa malla 80

Propiedades

1. Alta viscosidad y excelente capacidad espesante.
2. Buena retención de agua.
3. Estabilidad química.
4. Fácil dispersión y trabajabilidad.

Aplicaciones

1. Morteros y adhesivos en construcción.
2. Pinturas en emulsión y revestimientos.
3. Detergentes y productos de limpieza.
4. Otros usos industriales como modificador reológico.

Empaque

25 kg/bolsa. Bolsa de papel multicapa con film interior de PE.

Almacenamiento

- Almacenar sellado en un lugar fresco y seco.
- Proteger el producto de la lluvia y la humedad.
- Evitar la luz solar directa.