

# Nutricel® HEMC100

**Nutricel® HEMC100** Hidroxietilmetilcelulosa, de naturaleza no iónica, soluble en agua, HPMC, ofrece en solución acuosa una variedad de propiedades funcionales. Puede usarse como espesante, en coloides protectores, en la formulación de adhesivos para baldosas, agentes de suspensión, yeso y agentes de retención de agua en muchos materiales de construcción.



## Propiedades

Parámetro	Especificaciones
Apariencia	Polvo blanco
Humedad	<6%
pH	6-8
Granulometría	100% pass 80 mesh
Viscosidad	<b>185,000-215,000 mPa.s</b> (NDJ-1, 2% solution, 20 °C) <b>65,000-80,000 mPa.s</b> (Brookfield-RV, 2% solution, 20 °C)

## Aplicaciones

**Nutricel® HEMC100** es indicada en:

- Adhesivos para azulejos
- Revoque cemento
- Revoque yeso
- Reparación de grietas
- Reparador de mortero

## Propiedades típicas

- Solubilidad retardada: **NO**
- Resistencia a la depresión: **EXCELENTE**
- Retención de agua: **MUY ALTA**
- Desarrollo de consistencia: **MUY RAPIDO**
- Consistencia final: **MUY ALTA**
- Resistencia al calor: **EXCELENTE**
- Trabajabilidad: **EXCELENTE**

## Empaque y almacenamiento

MARFRAN® bolsas plásticas con liner interior, peso neto 25kg. Vida útil del producto 24 meses.