



AQUATERRA® S.A.S.
Confiabilidad a bajo costo



LOTTE
FINE CHEMICAL

NOMBRE DEL PRODUCTO

MECELLOSE PMC 40H

DESCRIPCIÓN

Espesante celulósico. Viscosidad baja de 4.550 cP; para la elaboración de juntas base cemento.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Derivado modificado de la metil celulosa.

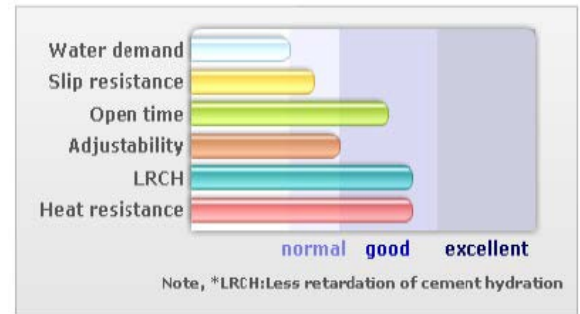
ESPECIFICACIONES
 TÉCNICAS

Características	VALOR	Observaciones
Contenido de humedad (en el empaque)	Max. 8,0%	ASTM D 1347-72
Viscosidad (Solución al 2%, 20°C, 20 rpm)	3.500 - 5.600 cP	Brookfield
Tamaño de Partícula (< 250µm o malla 60)	Min. 90%.	

CARACTERÍSTICAS

El Mecellose PMC 40H se caracteriza por:

- Excelente trabajabilidad.
- Buen tiempo abierto.
- Alta retención de agua.



APLICACIONES

El Mecellose PMC 40H puede usarse en:

- Juntas base cemento para paredes y pisos de uso interior y exterior.

DOSIFICACIONES

El nivel de uso del Mecellose PMC 40H, depende de las prestaciones técnicas con que se diseñen las juntas que lo contengan. A manera de guía, algunas dosificaciones típicas serían las siguientes:

- Lechada para pared con ancho de junta entre 3 y 5mm: 0.1-0.3%
- Lechada para pisos en exterior con ancho de junta entre 5 y 15mm: 0.1-0.4%
- Lechada para pisos en interior con ancho de junta entre 5 y 15mm: 0.1-0.3%

Para recomendaciones más específicas contacte al personal de Aquaterra

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

@aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.



AQUATERRA® S.A.S.
Confiabilidad a bajo costo

INCORPORACIÓN

Este producto está diseñado para la producción de morteros secos y se puede incorporar en las máquinas convencionales de mezcla de cemento, agregados y aditivos. No se recomienda incorporarlo en morteros de preparación húmeda.

ALMACENAMIENTO

MECELLOSE PMC 40H debe almacenarse en un lugar seco y fresco y en su empaque original, debido a sus características higroscópicas, si no puede absorber humedad del aire.

El Mecellose no es un producto perecedero si se siguen las recomendaciones de almacenamiento enunciadas.

% Humedad Relativa	%Absorción de Agua
50%	6-8%
60%	9-10%
70%	12-14%
80%	16-18%

EMPAQUE

Sacos Multicapa de papel con capa interna de polietileno por 20 kg.

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

    @aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.