



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



LOTTE
FINE CHEMICAL

NOMBRE DEL PRODUCTO

MECELLOSE FMC 23502

DESCRIPCIÓN

Espesante celulósico. Viscosidad media de 36.000 cP; para adhesivos de baldosas base cemento.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Derivado Modificado de la metil celulosa.

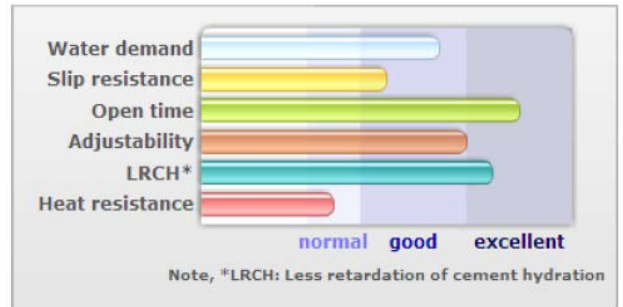
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características	VALOR	Observaciones
Contenido de humedad en el empaque (%)	8% Máx	ASTM D 1347-72
Viscosidad (Solución al 2%, 20°C, 20 rpm)	32,000 ~ 40,000 cP	Brookfield LV
Tamaño de partículas (< 250µm o malla 60)	90% Min.	

CARACTERÍSTICAS

El Mecellose FMC 23502 se caracteriza por:

- Su Excelente tiempo abierto.
- Su buena trabajabilidad.
- Su buena resistencia al calor.



APLICACIONES

El Mecellose FMC 23502 puede usarse en:

- Adhesivos de baldosas base cemento tipo C0 y C1 (Según clasificación europea).
- Adhesivos de baldosas base cemento acorde con la NTC 6050.

DOSIFICACIONES

El nivel de uso del Mecellose FMC 23502, depende de las prestaciones técnicas con que se diseñen los adhesivos de baldosas que lo incorporen. A manera de guía, dosificaciones típicas según aplicación serían las siguientes:

- Pegante de baldosas de bajo costo (C0): 0,2 - 0,3 % del peso total de la fórmula.
- Pegante de baldosas Tipo C1: 0,3 - 0,4 % del peso total de la fórmula.

Para recomendaciones más específicas contacte al personal de Aquaterra.

INCORPORACIÓN

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

• 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

MECELLOSE FMC 23502

ALMACENAMIENTO

El MECELLOSE FMC 23502 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.