

HOJA DE DATOS

TOPCELL 9950

ÉTER DE CELULOSA

NOMBRE QUÍMICO

Metilhidroxietilcelulosa (MHEC).

PROPIEDADES Y APLICACIONES

Topcell 9950 es un éter de celulosa de viscosidad media que funciona como retenedor de agua, controlando la hidratación del cemento y aumentando la humectación del mortero. Mejora la consistencia, la trabajabilidad, la adherencia al sustrato, aumenta el tiempo abierto del mortero fresco y reduce el deslizamiento.

Aplicaciones		Recomendación
Colocación y revestimiento	Mortero adhesivo (todas las aplicaciones)	●●
	Mortero de colocación, enlucido y revestimiento	●
	Mortero diseñado	●
Mortero técnico	Mortero de reparación	●●
	Mezcla gruesa	●●
	Mortero en base yeso	●
	Morteros autonivelantes	●

●● Altamente recomendado ● Recomendado

MANIPULACIÓN

Se requiere manipulación en un lugar seco y bien ventilado. Usar máscara contra el polvo y guantes protectores.

CARACTERÍSTICAS FÍSICOQUÍMICAS

Elemento de análisis	Unidad	Especificado	Método de prueba
Apariencia visual	-	Polvo blanco ligeramente amarillento	-
Humedad	%	Máx. 10	MIA LQ 06
Densidad	(g/l)	400 - 500	MIA LQ 02
pH (solución al 1%)	-	6,5 – 8,5	MIA LQ 05
Viscosidad	cPs	45.000 – 55.000	MIA LQ 01

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

El Producto permanece estable durante 18 meses si se almacena en un lugar fresco y ventilado. Conservar el producto en bolsas siempre cerradas, producto higroscópico. El producto se presenta en sacos multicapa de 25 kg.