

CONTROLADOR DE POLVO

ISODUST 1000



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639

Celular: #236 | www.cemexcolombia.com



Descripción

- ✓ Es un aditivo concentrado de polímeros, actúa como sellador para ligar el polvo.
- ✓ Cuando ya está colocado, es resistente a la intemperie



Beneficios

- ✓ La impregnación permite aglomerar las partículas de polvo incrementando su peso y evitando que se levanten.
- ✓ Forma una corteza en la superficie.
- ✓ Incrementa la durabilidad de la superficie.



Usos recomendados

- ✓ Es comúnmente usado en zonas donde la emisión de polvo, por tráfico de vehículos, genera inconvenientes ambientales (vías destapadas, minas, carreteras naturales, etc.).

Ficha Técnica ISODUST 1000



Propiedad	Instrumento	Rango resultados
Apariencia ³	Cualitativo	Líquido Blanco
Densidad (g/mL)	Picnómetro Hidrómetro	0,98 a 1,02
pH	Potenciómetro	5,0 a 7,00

Apariencia³

Cualitativo

Líquido
Blanco

Densidad (g/mL)

Picnómetro
Hidrómetro

0,98 a 1,02

pH

Potenciómetro

5,0 a 7,00



Presentación¹

Isotankes de 1000L



Almacenamiento

- ✓ El tiempo de vencimiento es de 6 meses desde el día que se fabricó el producto.²
- ✓ El sitio de almacenamiento y la unidad de almacenamiento deben estar limpios con el fin de evitar contaminación por microorganismos.
- ✓ Mantener los tanques de almacenamiento e Isotankes bien cerrados.
- ✓ Proteger el producto del frío, calor y de la luz del sol.

Características de desempeño

- ✓ Diluir en agua en una proporción de 1:7 a 1:9 (aditivo:agua)
- ✓ La dosis recomendada es de 1-2L/m².
- ✓ La temperatura de la superficie y del ambiente debe estar en mínimo 3°C
- ✓ Se debe rociar la superficie con ayuda de un carrotanque con flauta o un carrotanque con sistema de aspersion.

*Nota aclaratoria: El color de los productos puede variar ligeramente dependiendo de su producción y/o en su composición puede tener sustancias químicas fotosensibles (que presenten cambios de tonalidad según las condiciones ambientales de almacenamiento en plantas de clientes).

¹ La presentación de nuestros productos puede variar según la zona en la que se comercializa.

² Asumiendo que se almacena correctamente (Recipientes de almacenamiento bien cerrados y a temperaturas mayores a 5°C)

³ Copyright © 2020 CEMEX Innovation Holding Ltd., Switzerland. All rights reserved.