



DESMOLDANTE EMULSIONADO BASE AGUA

Moldubau E es un líquido lechoso, semiviscoso, elaborado como emulsión de grasas y resinas.

Presentaciones

Cubeta 19 litros.
Tambo 200 litros.

Usos

Moldubau E se emplea como desmoldante en:

- Cimbras Metálicas.
- Cimbras de Aluminio.
- Cimbras de Madera.

Recomendaciones

- No aplicar si hay amenaza de lluvia antes del colado, es un material base agua y se puede lavar.
- Evite contaminar el producto, se puede romper la emulsión y echar a perder el producto.

Aplicación

Moldubau E debe usarse tal como viene en su envase original, aplique con cepillo, rodillo o aspersor sobre la cimbra limpia de tierra o concreto endurecido antes de cada colado.

Medidas de Seguridad

- Se debe utilizar equipo de seguridad. Guates de hule, goggles y zapatos.
- Evite el contacto con la piel. En caso de contacto lave con abundante agua.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito, acuda al médico.
- No se deje al alcance de los niños.

Cualidades

- Por sus características Moldubau E:
- Evita la adherencia entre la cimbra y el concreto, mejorando los acabados en el concreto y aumentando la vida de la cimbra.
- Es de fácil aplicación, por su viscosidad puede aplicarse mediante aspersión aumentando el rendimiento y dejando una capa uniforme.
- Es ecológico, no contamina por ser base agua; puede utilizarse en túneles y lugares cerrados por no desprender olores a solventes.
- Es incoloro, al secar desaparece el color blanquizco original dejando una aplicación transparente que no mancha el concreto.

Dosificación y Rendimiento

Moldubau E rinde 4 a 6 m²/L. Dependiendo de la porosidad de la superficie y del método de aplicación.

Propiedades Físicas

PRUEBA	ASTM	ESPECIFICACIÓN
Consistencia	----	Líquido Semiviscoso
Color	----	Lechoso
Olor	----	Hidrocarburo
Densidad	D-1475	0.97-1.00 g/ml
Materia no volátil	D-2369	10 -12 %
Viscosidad	D-2196	650-950 cps.
Flamabilidad	----	Ninguna
Ph	E-70	6.5 - 7.5
VOCs	D-3960	20.0 g/L

Nota: Estos resultados fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

Almacenaje y Caducidad

Moldubau E conserva sus propiedades por seis meses bajo las siguientes condiciones:

- Envase perfectamente sellado.
- Lugar seco y ventilado.
- Sobre tarima y bajo techo.