



DESCIMBRAL NP SILICÓN

DESMOLDANTE DE CIMBRAS DE ALTO DESEMPEÑO A BASE DE SILICONA QUE NO DEJA MANCHAS POR LO QUE SE PUEDEN APLICAR LOS RECUBRIMIENTOS SIN NECESIDAD DE REALIZAR LIMPIEZA A LAS SUPERFICIES.

DESCRIPCIÓN

DESCIMBRAL NP SILICÓN es un desmoldante líquido de color miel elaborado a base de aditivos no parafínicos y solventes, que al ser aplicado en las cimbras de madera, metal, plástico, fibra de vidrio, aluminio, etc.; evitan la adhesión del concreto o mortero facilitando el descimbrado.

USOS

- Como desmoldante para:
- Cimbras de madera.
- Casetones de fibra de vidrio.
- Cimbras metálicas para losas aligeradas de aluminio.
- Cimbras y moldes de plástico.
- Moldes de acero.

VENTAJAS

- DESCIMBRAL NP SILICÓN protege a la cimbra de madera contra la humedad, alargando su vida útil.
- Facilita descimbrar sin deteriorar el molde.
- Para las cimbras de madera se logran que los concretos tengan un acabado aparente, liso y tero.
- Para las cimbras metálicas actúa también como lubricante.
- Aumenta la vida de moldes y cimbras.
- Facilita la limpieza de la cimbra o moldes después del descimbrado.
- DESCIMBRAL NP SILICÓN es fácil de aplicar.
- Tiene un secado muy rápido y no mancha el concreto.
- DESCIMBRAL NP SILICÓN reduce el óxido en cimbras metálicas accesorios y equipos.

FORMA DE EMPLEO

Aplique DESCIMBRAL NP SILICÓN sin diluir sobre superficies limpias, secas y libres de polvo, adherencias de concreto o cualquier materia extraña al molde o cimbra; Aplicar DESCIMBRAL NP SILICÓN de preferencia antes de realizar el colado.

Su aplicación se puede hacer por medio de franela, estopa, brocha, cepillo, aspersor manual o mecánico. Con una mano en cada uso de la cimbra será suficiente; procurando cubrir perfectamente toda el área de la cimbra o molde.

El equipo y herramientas empleadas pueden ser lavadas con un solvente convencional (aguarrás, thinner o gasolina).

RECOMENDACIONES

- En el caso de cimbras nuevas, es recomendable aplicar dos manos de DESCIMBRAL NP SILICÓN.
- No aplicar DESCIMBRAL NP SILICÓN sobre superficies húmedas.
- Evite la presencia de chispas o llamas durante su aplicación.
- No debe almacenarse en un lugar donde haya explosivos o fuego ya que es inflamable.
- Usar guantes de hule y gafas de seguridad durante su manipulación.

PRESENTACIÓN

- Tambo de 200 L.
- Cubeta de 19 L.

RENDIMIENTO TEÓRICO

- En cimbras de madera: aproximadamente de 8 a 10 m²/L
- En cimbras metálicas: aproximadamente de 10 a 12 m²/L

TABLA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PRUEBA	MÉTODO	ESPECIFICACIÓN
Apariencia	---	Líquido
Color	---	Miel semi-transparente
% Material no volátil	ASTM D-2369	72 - 75% peso
Densidad	ASTM D-1475	0.81 - 0.84 g/cc
Poder desmoldante	Funcional	Excelente
Estabilidad en el envase	ASTM D-1849	24 meses

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.

ALMACENAJE

En sus envases originales, cerrados y en lugares frescos, DESCIMBRAL NP SILICÓN mantiene sus propiedades durante 24 meses.