

MASTERKURE® 200 W

Compuesto para curado y Sellado del Concreto de Alta eficiencia.

DESCRIPCION:

MASTERKURE 200 W es una emulsión de cera base agua para curar y sellar concreto, la cual ayuda a asegurar que la máxima resistencia y la mejor resistencia al desgaste sea alcanzada. El producto cumple con la norma ASTM C-309 Tipo I "Especificación para compuestos Líquidos que forman Membrana para curar concreto", a un rendimiento de 7.4-9.8 m²/l. El producto también cumple con las especificaciones de descarga atmosférica de compuestos orgánicos volátiles (V.O.C.) y solventes especiales, Regulación Federal de la Calidad del Aire 40 CFR 52.254.

CARACTERISTICAS Y BENEFICIOS:

- Asegura alta eficiencia en el curado. Ayuda a que el concreto obtenga su máximo potencial de Resistencia.
- Aumenta la resistencia al desgaste de pisos y losas.
- Cumple con las especificaciones militares para alto contenido de sólidos.
- Permite remover la membrana de curado con facilidad, utilizando materiales con bajo contenido de solventes.
- No contiene Compuestos Volátiles Orgánicos.
- Elimina los peligros de los solventes
- No tóxico
- No amarilla

USOS RECOMENDADOS:

- Curado de alto desempeño para toppings de pisos y endurecedores superficiales (como el MASTERPLATE® y Anvil-Top®).
- Cuando se conoce de antemano que la membrana de curado debe ser removida después de que el curado se ha completado
- Cuando haya que evitar los vapores de los solventes.
- Cuando las regulaciones gubernamentales limiten las descargas V.O.C.
- Cuando son necesarios los requisitos de retención de humedad

USOS NO RECOMENDADOS:

- Para cualquier concreto arquitectónico.
- No se recomienda como una superficie antiderrapante mientras que la membrana de curado esté intacta

EMPAQUE:

El compuesto para curado y sellado del concreto se suministra en cubetas de 19 y 208 litros.

RENDIMIENTO:

7.4-9.9 m²/l en superficies barridas o flotadas, el rendimiento se reducirá dependiendo de la textura de la superficie.

TIEMPO DE SECADO:

Aproximadamente 35 minutos a una temperatura de 21 °C con una humedad relativa del 50%. A mayor humedad y menor temperatura se incrementa el tiempo de secado.

NOTA: Este únicamente es el tiempo que toma el producto en secar. La resistencia completa de la membrana de curado no se desarrollará por dos o cuatro días.

APLICACION:

Aplique una capa de MASTERKURE 200 W con un rociador de presión constante, una máquina industrial rociadora con poco aire ó con rodillo que cubra a la dosis recomendada.

IMPORTANTE: La facilidad para remover el compuesto de curado está directamente relacionada con el tiempo en que el compuesto haya permanecido en el piso. Si se prevé remover el MASTERKURE 200 W, es mejor y más fácil removerlo una vez que el período de curado se haya completado (no más de 28 días) siguiendo los procedimientos de remoción que viene en el empaque del producto. El desencofrado (descimbrado) después de los 28 días deja un residuo que es difícil de quitar.

PARA LIMPIAR:

Use agua caliente y detergente para limpiar los rodillos y el equipo para rociar, antes de que el MASTERKURE 200 W seque.

PRECAUCIONES:

- El compuesto de curado MASTERKURE 200 W siempre debe agitarse antes de usarse. El reagitamiento ocasional eliminará el asentamiento.
- No permita que éste producto sea expuesto a temperaturas abajo de los 7 °C. Si esto ocurre, el producto se adelgazará y no se podrá usar.
- Los mejores resultados se obtienen cuando la temperatura del ambiente, el concreto y todo el equipo asociado se encuentran entre los 7 °C y los 29 °C.
- **NO SE** use como un aislador de la adherencia ó no se aplique sobre un aislador de la adherencia.
- **NO SE** aplique mientras que el agua utilizada permanezca sobre la losa.
- **NO SE** añada agua, solvente ó algún otro material para disolver el producto.
- Proteja la superficie de la lluvia durante la primera semana después de la aplicación. Reaplique MASTERKURE 200 W si la fuerte lluvia moja la superficie flotada durante la primera semana de curado.

PROCEDIMIENTO DE REMOCION:

MASTERKURE 200 W puede ser rápidamente removido con algunos removedores solubles en agua como el Pinesol. El removedor debe ser aplicado directamente al piso, espolvoree a través de la superficie, y de suficientemente tiempo para que el recubrimiento se suavice.

Se recomienda utilizar un limpiador mecánico. NO UTILICE trapos de lana o cepillos con cerdas de acero. Así mismo lave la superficie con agua limpia. Si quedan residuos de MASTERKURE 200 W en la superficie, replique el desencofrante y repita el procedimiento de desencofrado (descimbrado).

NO USE solventes inflamables. El motor eléctrico del separador o cualquier otro equipo ó flamas en el área pueden provocar vapores inflamables.

Para mayor información sobre MASTERKURE 200 W, consulte a su representante local MBT.

MBT Argentina

Avenida Vergara 2532
1688 Santos Tesei, Hurlingham
Prov. de Buenos Aires
Argentina
Tel. 54-1-459-5065
Fax. 54-1-459-5066

MBT Brasil

Avenida Eng. Luis Carlos Berrini
1178-12° Floor
CEP 04571-010, Brooklin
Sao Paulo
Tel. 55-11-5506-4191
Fax. 55-11-5506-2678

MBT Chile

Parque Industrial Aeropuerto
Los Coigues 701, Módulo 8
Quilicura, Santiago de Chile
Tel. 56-2-739-0162
Fax. 56-2-739-0163

MBT Colombia

Calle 76 No. 13-27
Santa Fé de Bogotá, D.C.
Tel. 57-1-217-3332
Fax. 57-1-321-7513

MBT México, S.A. de C.V.

Blvd. Manuel Avila Camacho 80
3er. Piso
53390 Naucalpan
Estado de México
Tel. 52-5-557-5544
Fax. 52-5-395-7903

Master Builders, Inc.

Calle Sierra Morena
178 La Cumbre
San Juan, Puerto Rico 00926
Tel. (787) 731-8080
Fax. (787) 731-8040

MBT Venezuela C.A.

Centro Comercial Liberatador, PH-3
entre C. Negrin y Ave. Los Jabillos
Caracas 1050
Tel. 58-2-762-5471/75
Fax. 58-2-761-7001

DISTRIBUIDORES:

GUATEMALA

Tecnomaster S.A.
Tel. 50-2-331-0849

HONDURAS

Mastercon
Tel. 50-4-556-9341

PERU

Unicon
Tel. 50-6-286-0717

ECUADOR

Concreteasa
Tel. 59-3-566-011

PANAMA

Refrigas y Aditivos
Tel. 50-7-229-4144