

EMACO® R350

IMPORTANTE: LEA ESTO PRIMERO

MBT no garantiza el desempeño de este producto a menos que se sigan las instrucciones de este documento y de todos los documentos relacionados de MBT, en todos sus aspectos.

Descripción:	Mortero de reparación monocomponente de peso ligero modificado con polímeros.
Aplicación:	Reparaciones verticales y sobrecabeza en ambientes interiores y exteriores.
Empaque:	El EMACO R350 está disponible en sacos de 25 kg. resistentes a la humedad.
Tiempo de Almacenamiento:	El Emaco R 350 se puede almacenar por aproximadamente 12 meses en ambiente frío y seco. La fecha de caducidad está marcada en cada saco.
Rendimiento:	Un saco de 25 kg. de EMACO R350 cubre aproximadamente .67 m ² con 25 mm. de espesor.

INSTRUCCIONES

Preparación de la Superficie:

1. Corte recto el perímetro del área a parchar a una profundidad de por lo menos 3 mm. No corte el acero de refuerzo.
2. Demuela el concreto débil dentro del área a reparar a una profundidad de 3 mm. o hasta cualquier profundidad adicional necesaria para llegar a concreto sano.
3. Remueva las áreas saturadas con aceite o grasa.
4. Limpie el polvo, los pedazos sueltos de la superficie rocosa y el acero expuesto. Remueva el óxido del acero de refuerzo cepillándolo o con chorro de arena. La superficie debe permanecer húmeda. (ICRI)
5. Encofre (cimbre) en superficies verticales.
6. Sature el área con agua antes de colocar el mortero.
7. Antes de mezclar, sople o remueva el exceso de agua del área a reparar. La superficie debe estar saturada superficie seca.

MEZCLADO:

Se recomienda mezclar mecánicamente usando un taladro mezclador (400-600 RPM) y un eje-mezclador tipo jiffler, o una mezcladora de mortero de tamaño adecuado. Agregue aproximadamente 4.4 litros de agua limpia al recipiente de mezcla para obtener una consistencia fluida y trabajable. Añada el contenido del saco al recipiente mientras que continúa mezclando. Mezcle hasta obtener una consistencia uniforme. El tiempo de mezcla es de 3 a 5 minutos. No mezcle por más de 5 minutos.



COLOCACIÓN Y ACABADO:

Aplique el mortero con llana sobre el sustrato pre humedecido.

Aplique una lechada de adherencia del material al sustrato preparado adecuadamente restregando la mezcla fluida del EMACO R350 en la superficie con un cepillo o brocha de cerdas duras. No aplique más material del que pueda cubrirse con EMACO R350 antes de que la lechada empiece a secar. No remezcle.

El espesor máximo de cada aplicación es de 69 mm. Cuando haya una rápida evaporación, en condiciones calientes, secas o con mucho viento, aplique el reductor de evaporación Confilm® de MBT después de acabar la superficie.

CURADO:

Para obtener mejores resultados, el EMACO R350 debe curarse. Use MASTERKURE® 200W de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta, tan pronto como la superficie no sea marcada por su aplicación. El tiempo de curado para curado húmedo es de 2 días. También se puede curar con láminas, lonas o vapor en lugar de usar compuestos de curado.

BRASIL

MBT Brasil

Dr. José Aureo Bustamante,55
Chácara Santo Antonio
Sao Paulo CEP 04710-0900
Tel. 55-11-246-1277
Fax. 55-11-246-3890

CHILE

MBT Chile

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

COLOMBIA

Tecnoconcreto, S.A.

Calle 76 No. 13-27
Santa Fé de Bogotá, D.C.
Tel. 57-1-217-0255
Fax. 57-1 255-7141

ECUADOR

Concretesa

Sosaya 133 y Ave. América
Casilla 2515
Quito
Tel. 59-3-566-011
Fax. 59-3-569-272

MEXICO

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

VENEZUELA

MBT Venezuela C.A.

Centro Comercial Libertador, PH
entre C. Negrín y Ave. Los Jabillos
Caracas 1050
Tel. 58-2-762-5471/75
Fax. 58-2-762-6120