

MASTERPAVE®

Aditivo para pavimentos de concreto

DESCRIPCION:

El MASTERPAVE es un aditivo líquido, listo para usarse recomendado para pavimentos de concreto. Cumple con los requisitos ASTM C 494 para aditivos reductores de agua Tipo A, específicamente:

- Incremento de resistencias- a compresión y a flexión
- Durabilidad relativa al daño causado por hielo/deshielo- mayor a los estándares de la industria
- Reducción en el Contenido de agua requerido para cierta trabajabilidad
- Características normales de fraguado

VENTAJAS:

El aditivo MASTERPAVE ayuda en la producción de concreto que tiene las siguientes características especiales en estado plástico y endurecido:

Estado Plástico:

- Características de textura mejoradas
- Mayor estabilidad de los bordes y retención del asentamiento
- Trabajabilidad mejorada utilizando menos agua
- Segregación reducida
- Incremento en la velocidad de colocación

En Concreto Endurecido:

- Aumenta las resistencias a compresión y a flexión
- Mayores resistencias tempranas

DONDE USARLO:

Este aditivo puede utilizarse en todo concreto en pavimentos que requiera tiempos normales de fraguado en combinación con todos los beneficios de un aditivo reductor de agua, efectivo.

El MASTERPAVE puede utilizarse con aditivos inclusores de aire - incluyendo aquellos fabricados por MBT - aprobados bajo especificaciones AASHTO, CRD y ASTM. Cuando se use en conjunto con otros aditivos, cada aditivo debe dosificarse por separado en la mezcla.

El MASTERPAVE no iniciará ni promoverá la corrosión del acero de refuerzo en el concreto. Este aditivo no contiene cloruro de calcio o ingredientes con base cloruro incluidos intencionalmente.

El Aditivo, debido a los cloruros que originan de los ingredientes utilizados en su fabricación, contribuye un máximo de 0.0002% (2 ppm) de iones de cloruro por peso del cemento cuando se utiliza una dosis de 65 mL por 100 kg de cemento.

CANTIDAD A USAR:

Se recomienda el uso del MASTERPAVE a una dosis de 260 a 390 mL por 100 kg de cemento para la mayoría de las mezclas de concreto utilizando ingredientes promedio para el concreto. Debido a la variación en las condiciones de trabajo y los materiales de concreto, puede ser necesario aplicar el aditivo en rangos de dosificación diferentes a los recomendados. En esos casos, contacte a su representante local de MBT.

EMPAQUE/RENDIMIENTO:

El MASTERPAVE se suministra a granel.

PRECAUCION DE TEMPERATURA:

Se debe tener cuidado para prevenir que el MASTERPAVE se congele. Si se congela, descongele a 2°C o más y reconstituya completamente con leve agitación mecánica. No use aire a presión para agitar.

Para información adicional sobre el aditivo MASTERPAVE o su uso en mezclas de concreto con características especiales, contacte a su representante 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
1178-12º 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 Liberador, 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

Concretesa
Tel. 59-3-566-0111

PANAMA

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