



MASTERTOP[®] HPF

Endurecedor Superficial en Polvo para el Sistema de Pisos de Alto Desempeño

DESCRIPCION:

MASTERTOP HPF es un endurecedor superficial en polvo diseñado específicamente por MBT para el Sistema de Pisos de Alto Desempeño. Cuando se instala por un Contratista Certificado, ofrece una superficie de pisos coloreada y estética que no requiere de encerado, e incrementa la resistencia al desgaste de un piso de concreto.

El endurecedor superficial MASTERTOP HPF se encuentra disponible en 25 colores Estandar, incluyendo las formulaciones reflectantes para ahorros en energía. Para información acerca de la selección de colores disponible refiérase a la tabla de colores o consulte a su representante local MBT.

USOS RECOMENDADOS:

- Areas donde se requiera de un piso de concreto atractivo y coloreado para mejorar la apariencia del área de trabajo.
- Incrementar la resistencia al desgaste de los pisos de concreto incluyendo pisos institucionales y comerciales.
- Reducir los costos e mantenimiento asociados con el encerado de pisos.
- Ambientes donde se requiera de una superficie antiderrapante.
- Tiendas comerciales, supermercados, centros de venta al mayoreo y de exhibición, así como áreas comerciales que puedan beneficiarse de las ventajas del Sistema de Pisos de Alto Desempeño.

CARACTERISTICAS/BENEFICIOS:

- Disponible en 25 colores estándar.
- Aumenta la resistencia a abrasión de pisos de concreto. Hasta dos veces mayor vida en servicio del concreto normal.
- Disponible en formulaciones reflectantes de la luz diseñadas para reducir los costos de energía.
- Produce una superficie durable, fácil de limpiar que no requiere de mano de obra, material y otros costos asociados con encerado.
- ASTM C 1028-96, Valor del Coeficiente Estático de fricción: 0.90 (mojado), y 0.82 (seco).
- La instalación adecuada de éste sistema por un Aplicador Certificado es esencial. La aplicación del material incluye un proceso de acondicionamiento del piso. Este proceso consiste en un desgaste "ligero" que mantiene la pasta en la superficie del piso o en un

desgaste "fuerte" que remueve la pasta superficial y expone el agregado. Según sea el proceso, la estética, coeficiente de fricción y mantenimiento variarán.

DOSIFICACION:

La dosificación estándar es de 7.5 a 10 kg/m². Coloque el material en dos espolvoreos.

Para recomendaciones específicas, consulte a su representante local MBT.

EMPAQUE:

MASTERTOP HPF se suministra en sacos de 25 kg resistentes a la humedad.

LIMITACIONES:

No se debe utilizar:

- Donde las condiciones de servicio y operación determinen la necesidad de un endurecedor con agregado metálico, con el fin de lograr una mayor resistencia a la abrasión.
- Donde se requiera de resistencia anti chispas en la superficie. (Refiérase a la hoja técnica del MASTERPLATE)
- En áreas expuestas a ácidos, sus sales y otros materiales que deterioren rápidamente al concreto o al cemento Portland.
- Sobre concreto que contenga cloruro de calcio.
- Sobre concreto que contenga más de 3% de aire incluido.

Este producto contiene cemento lo que puede causar irritación. Evite el contacto con los ojos y el contacto prolongado con la piel.

MODO DE EMPLEO:

MASTERTOP HPF está diseñado para aplicarse por un Aplicador Certificado UNICAMENTE. Consulte a su representante local MBT.

Se recomienda que el aplicador solicite el servicio de su representante MBT, con objeto de celebrar una reunión preparatoria antes de comenzar el trabajo y planear cada paso de instalación.

NOTA: Los pisos de color requieren de un cuidado mayor durante su construcción, y el piso recién acabado debe protegerse de manchas y daños hasta que vaya a entrar en servicio. Muchos factores pueden afectar el tono y la apariencia del piso de color. MBT no puede responsabilizar-

se por problemas fuera de su control, y que sean resultado de mano de obra no calificada o protección inadecuada.

CURADO:

Utilice únicamente compuestos para curado de MBT. Aplique al final del pulido cuando la superficie no se marque.

TIEMPO DE ALMACENAJE:

En envases originales cerrados y almacenados en un sitio fresco y seco, MASTERCRON mantiene sus propiedades durante un mínimo de 12 meses.

BOLETINES RELACIONADOS:

Hoja de Seguridad del Material - MASTERTOP HPF

Para mayor información sobre MASTERTOP HPF, diríjase 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
1178-12° Floor
CEP 04571-010, Brooklyn
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

Concretesa
Tel. 59-3-566-011

PANAMA

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