

COLORCRON®

Endurecedor Mineral de Color para Pisos

DESCRIPCION:

COLORCRON es un endurecedor de superficie listo para usarse que al aplicarse y acabarse uniformemente sobre concreto fresco, recién nivelado y flotado, que colorea y mejora la resistencia a la abrasión de pisos de concreto.

COLORES:

Rojo Teja	Gris oscuro
Terracota	Gris claro
Reflectivo	Verde Nilo

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Aumenta la resistencia a abrasión de pisos de concreto, hasta dos veces mayor vida en servicio que el concreto normal.
- Provee de color integral al concreto. Esto elimina el costo de pintar constantemente el piso o la superficie de las losas.
- Produce una superficie de alta densidad, fácil de limpiar y resistente a la penetración de líquidos.
- Mejora la resistencia de las losas sujetas a delaminación por sales deshielantes. (Vea las precauciones relativas a aire incluido).
- Disponible en formulación reflejante de la luz para reducir costos de energía.

USOS RECOMENDADOS:

Para dar color e incrementar la resistencia a la abrasión de pisos de concreto, ya sea en instalaciones interiores o exteriores, tales como:

- Pisos institucionales y comerciales (centros comerciales, moteles, escuelas, teatros, hospitales, estacionamientos, aceras y patios).
- Almacenes, talleres de automóviles y otras instalaciones de mantenimiento donde el tráfico y la abrasión no sean muy grandes. En caso contrario, se recomienda usar el endurecedor metálico MASTERPLATE® DPS de MBT.
- Donde se desea mejorar la apariencia de las áreas de trabajo con un color más uniforme.

LIMITACIONES:

No se use:

- 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.
- En áreas expuestas a ácidos, sus sales y otros materiales que deterioren rápidamente al concreto o al cemento Portland.

- No aplicar sobre concreto que contenga cloruro de calcio.
- No aplicar sobre concreto que contenga más de 3% de aire incluido. ⁽¹⁾

SEGURIDAD:

- Este producto contiene cemento que causa irritaciones.
- Evite el contacto con los ojos y la exposición prolongada con la piel.

MODO DE EMPLEO:

Refiérase a las instrucciones de uso y aplicación impresas en el saco de COLORCRON para información detallada.

Se recomienda que el usuario 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 responsabilizarse por problemas fuera de su control, y que sean resultado de mano de obra no calificada o protección inadecuada.

⁽¹⁾NOTA: Se puede necesitar un mayor contenido de aire en losas de concreto sujetas a saturación de agua y ciclos de congelamiento y deshielo. Un mayor contenido de aire hace difícil o impráctica la instalación del producto, dependiendo de las dimensiones y las condiciones ambientales. Consulte a su representante MBT para mayor información.

CURADO:

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

DOSIFICACION:

La dosificación normal de COLORCRON es de 5 a 10 kg/m². Sin embargo, se recomienda consultar a su representante MBT para definir la dosificación adecuada a sus necesidades.

ENVASE:

COLORCRON se suministra en sacos de 25 kg resistentes a la humedad. No es necesario mezclar ni agregar otros componentes por lo que su aplicación es más eficiente.

TIEMPO DE ALMACENAJE:

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

BOLETINES RELACIONADOS:

Hoja de Seguridad del Material - COLORCRON
Boletín de Instalación 8114 - COLORCRON REFELECTIVO
Boletín de Especificación 8514 - COLORCRON
REFLECTIVO

Para mayor información sobre COLORCRON, 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, 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 Libertador, 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