

# 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. <sup>(1)</sup>

### 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.

<sup>(1)</sup>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/m<sup>2</sup>. 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 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. 59-3-566-011

### PANAMA

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