

MASTERCRON®

Endurecedor superficial coloreado en polvo con agregado mineral

Descripción	Beneficios	Usos Recomendados
<p>MASTERCRON es un endurecedor superficial en polvo listo para usarse, coloreado, que utiliza agregado mineral especialmente gradado y dimensionados que al distribuirse y acabarse sobre concreto fresco, recién nivelado, y flotado, colorea y mejora la resistencia al desgaste de los pisos de concreto.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aumenta la resistencia a abrasión de pisos de concreto. Hasta dos veces mayor vida en servicio del concreto normal. • Disponible en formulaciones de alta reflectancia diseñadas para reducir los costos de energía. • Produce una superficie de alta densidad, resistente a la penetración de líquidos y fácil de limpiar. • El color integral elimina el costo de pintar el piso periódicamente. • Diseñado para reducir el desgaste superficial y el desprendimiento de polvo, reduciendo los costos constantes de mantenimiento y reparación. 	<ul style="list-style-type: none"> • Áreas donde se requiera de un piso de concreto atractivo y coloreado para mejorar la apariencia del área de trabajo. • Donde sea necesario aumentar la resistencia al desgaste para pisos con tráfico liviano a moderado (centros comerciales, escuelas, teatros, hospitales, estacionamientos y patios) • Áreas de almacenamiento de servicio ligero a moderado donde el tráfico y el desgaste no requieran de un endurecedor superficial con agregado metálico. • Sobre concreto fresco, recién nivelado y flotado.
<h3>Presentación</h3> <p>MASTERCRON se suministra en sacos de 25 kg (55lb) resistentes a la humedad. No es necesario mezclar ni agregar otros componentes por 10 que su aplicación es mas eficiente. Color: Se encuentra disponible en formulaciones incluyendo light reflective para ahorros en energía y high-reflective . Consulte la carta de Colores Estándar para pisos.</p>	<h3>Curado</h3>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Cuando se termine el allanado final, y cuando la superficie no esté empañada por tráfico pedestre de los operarios, aplique una membrana de curado aprobada por BASF siguiendo las instrucciones. Para cumplir con los requerimientos COV en pisos coloridos, use cuando el color no sea una preocupación, consulte a su representante local BASF. 2. Después que el compuesto de curado seque, proteja la superficie endurecida cubriéndola con papel resistente de construcción. 3. Mantenga los pisos cubiertos y libres de tráfico y carga por un período mínimo de 10 días después de la terminación. 4. Durante el proceso de curado, mantenga la temperatura ambiente a una temperatura mínima de 10°C (50° F) o superior.
<h3>Almacenamiento</h3> <p>En envases originales cerrados y almacenados en un sitio fresco y seco, MASTERCRON tiene una vida útil de 18 meses como mínimo. Mantenga almacenado a una temperatura de 10 a 32°C (50 a 90°F) protegido del sol.</p>	<h3>Rendimiento</h3> <p>Cuando la aplicación de MASTERCRON es principalmente para resistencia al desgaste, la dosificación estándar es de 5 a 10 kg/m² (1.0 a 2.0 lb/ft²). Cuando la aplicación del endurecedor en polvo es para colorear el piso, la dosificación estándar es de 7.3 a 9.8 kg/m² (1.5 a 2.0 lb/ft²). Para recomendaciones específicas, consulte a su representante local BASF.</p>	



