

MASTERPLATE FF®

Endurecedor de superficie con agregado metálico para mejorar la planicidad de pisos planos y superplanos

Descripción	Beneficios	Usos Recomendados
<p>MASTERTOP FF es el primer endurecedor metálico en polvo diseñado especialmente para la aplicación en pisos que han sido diseñados para cumplir con cierta planeidad especificada. (Refiérase al ACI#117, ASTM-E 1155M96 Y CSA #A23.1-00 para los detalles del sistema de clasificación F.)</p>	<ul style="list-style-type: none">• Graduación única que mejora la planeidad. Puede espolvorearse sobre losas de concreto nuevas para un piso plano o superplano de (Ff 25+)• Aplicación Temprana - MASTERPLATE FF se puede aplicar tan pronto como se termine el nivelado de la losa una vez que se haya conseguido la planeidad esperada del concreto.• Fácil acabado con agregado de granulometría controlada y con aditivos especiales para mejorar el acabado.• Aumento de resistencia al impacto de dos veces la de concreto normal, lo que lo hace ideal para áreas industriales.• Aumenta la resistencia a la abrasión, cuatro veces mayor que la de los endurecedores con agregado mineral y ocho veces mayor que el concreto normal.• Tiene acabados muy versátiles, desde lisos a rugosa.• Desprendimiento de polvo casi nulo	<ul style="list-style-type: none">• Pisos con requerimiento de planeidad.• Rutas de tráfico de montacargas para estanterías.• Áreas donde se utilicen regularmente equipo con ruedas de acero o de composición dura.• Losas que contengan fibras de acero.• Plantas manufactureras.• Centros de distribución y almacenes.• Pasillos y zonas de giro.• Áreas de recepción y envío de productos.
<h3>Presentación</h3>		
<p>MASTERTOP FF esta disponible en sacos de 25kg resistentes a la humedad. No es necesario pesar o mezclar los ingredientes en la obra, por lo tanto se hace más eficiente el manejo del material y la mano de obra.</p>		
<h3>Almacenamiento</h3>		
<p>En envases originales cerrados, y almacenados en un sitio fresco y seco, MASTERTOP FF mantiene sus propiedades durante un mínimo de 18 meses. Mantenga a temperatura de 10°C a 32°C (50°F a 90°F), y en un ambiente seco protegido del sol.</p>		



Rendimiento

36

La dosis estándar de aplicación del endurecedor superficial MASTERTOP FF es de 4.9 a 14.6 kg/m² (1.0 to 3.0 lb./ft.²) del área del piso.

Si se van a aplicar mas de 7.4 kg/m² (1.0 lbs./ ft.²) , aplique en 2 o más pasadas. Consulte a su representante BASF para recomendaciones específicas en su obra.

Curado

Cuando se termine el llenado final, y cuando la superficie esté sin rugosidad, aplique una membrana de curado apropiada, como MASTERKURE ®200W o MASTERKORE® N-SEAL HS siguiendo rigurosamente las instrucciones en las etiquetas de los embalajes. No use agua, apillera o recubrimientos de polietileno para el proceso de curado. Consulte a su representante BASF para obtener recomendaciones de cómo aplicar los métodos de curado según ACI 308.