

MASTERTOP CST®

Tratamiento superficial para pisos

Descripción	Beneficios	Usos Recomendados
<p>MASTERTOP CST es un sellador superficial para tratamiento del concreto. Ha sido desarrollado con silicato y un agente humectante de alta eficiencia, y está libre de Compuestos Orgánicos Volátiles (C.O.V.).</p> <p>MASTERTOP CST penetra y reacciona químicamente con la cal o cerca de la superficie, formando un gel insoluble dentro de los poros. Esta reacción química desarrolla un brillo y puede densificar la superficie de concreto mal curado.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Proporciona un brillo integral- mejora la apariencia general y la reflectancia a la luz.• Sella los poros del concreto- minimiza la absorción, mejora la resistencia a la penetración de aceites y grasas.• Reduce el polvo del concreto-Aumenta la vida de los pisos de concreto.• Densifica la superficie-incrementa la resistencia a las marcas de ruedas de goma.• Ayuda a retener la humedad en el concreto nuevo-Aumenta el desempeño máximo del concreto.• No contiene COV -ambientalmente amigable.	<p>APLICACIÓN</p> <ul style="list-style-type: none">• Para mejorar el brillo del concreto allanado intensamente, o de terrazo con base cemento.• Para reducir el polvo del concreto mal curado.• Para aumentar la vida de servicio de los pisos de concreto. <p>EMPLAZAMIENTO</p> <ul style="list-style-type: none">• Superficies horizontales• Interior y exterior <p>SUSTRATO</p> <ul style="list-style-type: none">• Para superficies de concreto curadas (28 días) y superficies de concreto existente.
<p>Limitaciones</p>	<ul style="list-style-type: none">• No use en sustratos extremadamente porosos (por ejemplo, concreto ligero).• No use cuando la temperatura ambiental o superficial sea menor a 4° C(40° F).• No permita que el material tenga contacto con vidrio, tela, metal o superficies pintadas.• No aplique en pisos con acabado liso o llano que requieran del cumplimiento de los requisitos de coeficiente de fricción mojada (ADA).	<ul style="list-style-type: none">• No se recomienda en pisos con endurecedor en polvo de color.• Evite el congelamiento.• La aplicación adecuada del producto es responsabilidad del usuario. El personal de BASF realizan recomendaciones técnicas pero no son responsables por la supervisión o control de calidad en la obra.

Presentación

MASTERTOP® CST está disponible en cubetas de 9 l (5 gal), y tambores de 208 l (55 gal).

Rendimiento

	Acabado rugoso con llana	Acabado plano o de escoba	Acabado liso con llana
Nuevo - m2/l (ft2 / gal)	3.68 a 6.1 (150-250)	4.9 a 7.3 (200 a 300)	7.3 a 9.8 (300 a 400)
Viejo -m2/l (ft2 / gal)	3.68 a 6.1 (150-250)	3.68 a 6.1 (150-250)	4.9 a 7.3 (200 a 300)

Un litro de material cubrirá aproximadamente de 3.7 a 9.8 m2 (150- 400 ft2 / gal) dependiendo de la textura y porosidad de la superficie. El cubrimiento varía dramáticamente por los diferentes tipos de superficies y texturas. La tabla siguiente deberá usarse sólo como guía.