



COLOR ENDURECEDOR

Compuesto en polvo para aplicaciones de concreto Estampado.
Crea un acabado de color y una capa de alta resistencia la abrasión.



El **COLOR ENDURECEDOR STANCOLOR®** es un material formulado especialmente para dar un acabado de color a las superficies de concreto. Su formula contiene cemento Portland lo que permite que endurezca al contacto con la humedad del concreto, aditivos especiales y sílice, lo que brinda una excelente resistencia al desgaste haciendo este producto una opción ideal para aplicarse tanto en interiores como en exteriores ya que los pigmentos utilizados en la fabricación de este producto son de alta resistencia a los rayos UV.

PROPIEDADES

- Debido a su alta resistencia al desgaste es ideal para pisos de concreto estampado, escobillado y pulido.
- Funciona con tan solo espolvorearse sobre una superficie de concreto fresco, ya que al ser base cemento, la humedad del concreto fresco comienza la reacción para que comience a endurecer.
- Proporciona un acabado fino y de calidad a la superficie lo que hace este producto una excelente opción para embellecer residencias, hoteles, parques, banquetas, andadores, centros comerciales y pasillos.

RENDIMIENTO

El rendimiento va de 6 a 8 m² por saco de 20 KG, ya que depende de la intensidad del color, normalmente los colores claros cubren 6 m² y los mas oscuros hasta 8 m²

MANTENIMIENTO

Para mantener la calidad del color y proteger la superficie de manchas ocasionadas por pintura, grasas o aceites se recomienda aplicar Sellador Acrílico STANCOLOR® cada 2 años.

COLORES



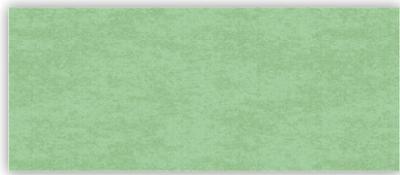
PLATA



SUNSET



SAND BULF



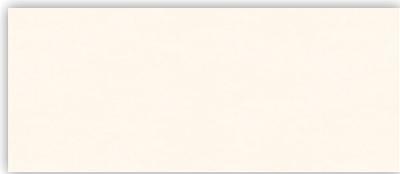
VERDE JADE



CAPUCHINO



TOBACCO



TRAVERTINO



ROJO TABIQUE



ECLIPSE



ZAPOTE



AMARILLO TRAFICO



BLANCO CONCHA



DORADO



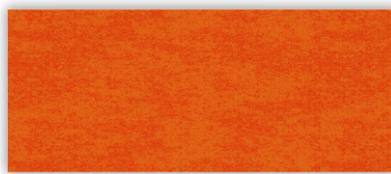
SONORA



NUEVO MEXICO



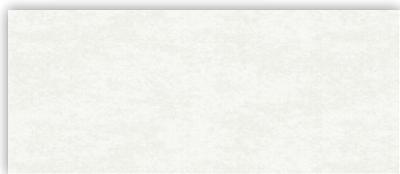
PLOMO



ROJO XAMANCAB



SANTA FE



BLANCO OSTION

Los colores finales son similares a los de este catálogo, sin embargo los pisos de concreto estampado pueden variar de tono dependiendo del concreto, tiempos de secado y combinación de endurecedor y desmoldante utilizados.

PROCESO DE APLICACIÓN

- Prepare la superficie para el colado de concreto asegurándose de tener una buena compactación del terreno y fije la cimbra correctamente según los niveles de su proyecto.
- Una vez la superficie este perfectamente nivelada y compactada proceda con el colado, tienda el concreto en toda la superficie ayudándose de una regla.
- Una vez tendido el concreto utilice un avión de magnesio o flota para nivelar y sacar la pasta o sangrado.
- El tiempo usual entre el colado y la aplicación del **COLOR ENDURECEDOR STANCOLOR®** varia entre 30 a 40 minutos según las condiciones climáticas y del uso de aditivos.
- Cuando el concreto haya fraguado de 30 a 40 min aproximadamente puede empezar a aplicar el **COLOR ENDURECEDOR STANCOLOR®** espolvoreando sobre la superficie tratando de cubrir lo máximo posible, cuando se termine de aplicar la primera mano integre con ayuda de un super avión o llana metálica y proceda a aplicar la segunda y última mano, con esta segunda mano el color de la superficie debe ser uniforme y el tono gris del concreto debe haberse perdido por completo.
- Ahora proceda a espolvorear una mano de **DESMOLDANTE EN POLVO STANCOLOR®** sobre toda la superficie donde se aplicó el **COLOR ENDURECEDOR**.
- Posteriormente estampe el concreto con el molde elegido en su proyecto cuidando el patrón a seguir.
- Cuando toda la superficie este estampada deje secar el concreto de 24 a 48 horas para después poder lavarlo con agua a presión o de forma manual.
- La superficie debe esta libre de polvo, residuos y completamente seca para poder aplicar el **BARNIZ SELLADOR ACRÍLICO STANCOLOR®**

DATOS TÉCNICOS		CÓDIGO DE RIESGO		NOMENCLATURA
Prueba	Resultado	Salud	1	0 = ningún riesgo
Resistencia abrasión	.02cm/cm2	Inflamabilidad	0	1 = ligero
Resistencia 28 días	420kg/cm2	Reactividad	0	2= moderado
Tensión	40kg/cm2	Riesgo específico	0	3 = serio
Fraguado	5 horas	Equipo de protección	➔	Guantes, gafas y mascarilla

⚠ CUIDADOS Y PRECAUCIONES

Al contener cemento y sílice este producto es irritante al contacto con los ojos y piel, por lo que recomendamos el uso de mascarilla para polvo, gafas y guantes durante su uso.