

# CONSTRUCOLOR® G02-AA318

## MICROCEMENTO LANZADO ANTIDERRAPANTE

Technology Solutions for the Construction Industry

### INFORMACION GENERAL

El Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 es una mezcla de polímeros y resinas especiales, formulado para aplicarse sobre superficies nuevas o viejas de concretos, morteros, bloks, prefabricados y piedras que estén en buenas condiciones estructurales y libres de grietas por fallas perdurables. El G02-AA318 puede aplicarse en interiores o exteriores en espesor aproximado de 1 mm sobre superficies lisas o rugosas, tanto en superficies horizontales como verticales; además proporciona excelente adherencia, dureza y resistencia a la abrasión.

El G02-AA318 se fabrica con tecnología de punta y con materias primas de alta calidad, logrando una excelente durabilidad incluso en extremas condiciones ambientales, es compatible con el Sellador Acrílico Base Agua S02-AA052 CONSTRUCOLOR® y con los productos CONSTRUCOLOR®: pigmentos integrales B05, B06, B07, B08, Contraste Líquido, Mancha Acrílica y Tinta Acrílica (Lea las hojas técnicas antes de usar estos productos).

Se recomienda determinar el uso del producto en las diferentes superficies y acabados a aplicar a través de pruebas bajo condiciones de funcionamiento normales.

### APLICACIÓN Y USO

El Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 debe ser aplicado sobre un sustrato firme y libre de fracturas, cualquier estructura con movimiento debe ser retirada y cambiada por un vaciado nuevo. Repare las grietas, hendiduras y juntas con el Resanador CONSTRUCOLOR® G01-AA323 y la calcinación superficial con el Aditivo CONSTRUCOLOR® G01-AA021 (Lea las Hojas Técnicas antes de usar estos productos). Todos los compuestos de reparación y parcheo deben estar completamente curados antes de aplicar el Primer CONSTRUCOLOR® PM-AA106.

### PRIMER O HIFROFUGANTE

La superficie debe prepararse con una aplicación de Primer PM-AA106 CONSTRUCOLOR® (lea la hoja técnica antes de aplicar este producto). Proteja las superficies cercanas de las salpicaduras. Un rodillo, brocha, aspersor de baja presión con boquilla de abanico o air-less pueden ser utilizados para su aplicación, evitando la formación de encharcamientos.

Aplicar el Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 cuando el Primer seque al tacto.

En caso de que se desee una superficie completamente impermeable en lugar del Primer PM-AA106, aplicar el Hidrofugante CONSTRUCOLOR® R01-AA005 (leer la hoja técnica antes de usar este producto).

### MEZCLADO Y APLICACION

Utilizando un taladro mezclador durante unos 2½ minutos, mezcle el contenido de una cubeta del Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 con el contenido lleno al ras de 2 cubetas de galón de cemento gris (9.54 kg-21.03 lb) o blanco (90.2 kg-20.28 lb) sin compactar.

Una vez que el material está bien mezclado proceda a una aplicaciones sobre el muro o piso, utilizando una pistola lanzadora de mortero (Hopper Gun). Si efectúa mas de una aplicación espere a que la anterior haya secado antes de aplicar la siguiente.

Proteja la superficie de la lluvia hasta 12 hrs. después de la

aplicación.

Limpie con agua las herramientas usadas con el Microcemento Lanzado Antiderrapante B01-AA318 antes de que este seque.

No instale el Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 cuando el ambiente o sustrato no estén entre los 10°C (50°F) y los 35°C (95°F), cuando la humedad relativa sea mayor al 90% o se espere lluvia; tampoco cuando la temperatura se espera por debajo del punto del rocío en las siguientes 6 horas después de haber sido aplicado.

### AGENTES DECORATIVOS

El Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 puede ser coloreado con los productos CONSTRUCOLOR® pigmentos integrales en Gel-Líquido B5, B06, B07, B08, Contraste Líquido, Mancha Acrílica y Tinta Acrílica (lea las hojas técnicas de estos productos antes de usarlos). El Microcemento Lanzado Antiderrapante debe de estar limpio, curado y seco antes de ponerle contraste, manchas o tintas. Para efecto mas brillante y marmoleado, después de 20 a 30 minutos de aplicado y antes del sellado aplicar Primer PM-AA106 y requemar con allanadora.

### SELLADO

Antes de aplicar el sellador CONSTRUCOLOR® S02-AA052 la superficie debe de estar completamente curada, seca y limpia (lea la hoja técnica de este producto antes de usarlo).

### RENDIMIENTO

El rendimiento depende de la textura, porosidad, uniformidad del sustrato y velocidad del viento; pudiéndose determinar en pruebas bajo las condiciones en que se aplicaría. El rendimiento aproximado por cubeta del Microcemento Lanzado Antiderrapante ya mezclado con el cemento es de 34.8 m<sup>2</sup> (374.58 pies<sup>2</sup>).

### EMPAQUE Y TIEMPO DE VIDA

El Microcemento Lanzado Antiderrapante CONSTRUCOLOR® G02-AA318 es envasado en cubetas con 13.1 kilos (28.88 libras). Los envases sin abrir pueden conservar el producto hasta por un año a temperaturas entre 5° C (41°F) y 40°C (104°F).

### GARANTIA

CONSTRUCOLOR® garantiza la constancia de calidad en la manufactura del Sistema Microcemento Lanzado Antiderrapante G02-AA318. Todas las recomendaciones, sugerencias e información proporcionadas por CONSTRUCOLOR® relacionadas con su producto están basadas en datos obtenidos mediante pruebas controladas; sin embargo las condiciones de uso y aplicaciones de nuestro producto e interpretación de la información, quedan totalmente bajo el control del usuario y no de CONSTRUCOLOR®; por lo tanto es importante que el usuario pruebe previamente nuestro producto, para que determine a su propia satisfacción si le es conveniente para los usos y aplicaciones que requiere, por lo que CONSTRUCOLOR® no ofrece ninguna garantía expresa o implícita sobre los resultados obtenidos. Este producto está diseñado solo para uso por profesionales.

Antes de utilizar este producto lea la hoja de seguridad, esta contienen instrucciones básicas y recomendaciones en relación a la salud y la seguridad que debe tenerse en cuenta para su aplicación.

MEXICO  
Teléfono 81 2187 5000  
WhatsApp 81 2513 4213  
ventas@construcolor.com

CONSTRUCOLOR®  
Technology Solutions for the Construction Industry

www.construcolor.com

ESTADOS UNIDOS  
Teléfono 210 714 3488  
sales@construcolor.com