

CONSTRUCOLOR® G01-AA190

ULTRADELGADO IMPERMEABLE PARA MUROS

Technology Solutions for the Construction Industry

INFORMACION GENERAL

El Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190 es una mezcla de agregados seleccionados, polímeros especiales y agua tratada, formulado para aplicarse sobre superficies de muros nuevos o viejos de bloks sin o con zarpeo, páneles con acabado de cemento o poliuretano, superficies inferiores de las lozas de techo o entre-pisos, todas ellas que estén en buenas condiciones estructurales y libres de grietas por fallas perdurables. El G01-AA190 puede aplicarse en interiores o exteriores en espesores de 1/8" (3.18 mm) a 1/4" (6.35 mm) en acabados con textura o tan liso como el yeso; también puede ser coloreado con colores integrales o superficiales CONSTRUCOLOR®. Además proporciona una excelente adherencia, dureza, resistencia a la abrasión e impermeabilidad a largo plazo evitando el salitre o blanqueo.

El Sistema G01-AA190 se fabrica con tecnología de punta y con materias primas de alta calidad, logrando un excelente rendimiento y durabilidad incluso en extremas condiciones ambientales.

APLICACIÓN Y USO

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

GRIETAS

Antes de la aplicación del G01-AA190 se reparar las grietas que presente la superficie, para lo cual recomendamos utilizar el producto CONSTRUCOLOR® G01-AA021 (lea la hoja técnica antes de usar este producto).

PRIMER

Las superficies deben de prepararse con una aplicación del Primer CONSTRUCOLOR® PM-AA106 (lea su hoja técnica), antes de lo cual todos los compuestos de reparación y parcheo deben estar completamente curados y secos, proteja las superficies cercanas de las salpicaduras. Pueden ser utilizados para su aplicación rodillo, brocha, air-less o aspersor de baja presión ambos con boquilla de abanico. Antes de extender la mezcla del Ultradelgado Impermeable Para Muros sobre la superficie espere unos minutos hasta que el Primer seque al tacto.

MEZCLADO Y EXTENDIDO

Utilizando un taladro mezclador durante unos 2½ minutos, mezcle muy bien una cubeta del Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190, con el cemento Portland gris o blanco contenido al ras en una cubeta de galón sin vibrar, que equivale a 4.77 kg (10.45 lb) de gris o 4.63 kg (10.21 lb) de blanco (no agregue agua). Si utiliza una morterera la mezcla es de 9 cubetas del Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® por cada bulto de cemento de 50 kg. La mezcla tiene una durabilidad de hasta 2 horas para ser aplicada (el tiempo dependerá de las condiciones climatológicas), evitando así desperdicio de material.

Una vez que el material está bien mezclado proceda a la aplicación sobre la superficie de tantas capas de 1/8" (3.18 mm) como lo requiera el espesor deseado. Si el acabado de la superficie no es satisfactorio, remueva el área del problema antes de que seque para poder aplicar el Ultradelgado Impermeable para Muros G01-AA190 nuevamente considerando todos los pasos anteriores. La aplicación sobre la superficie es como cualquier otro acabado, dependiendo el logro de la textura deseada de la habilidad de quien efectúa el trabajo.

No instale el Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190 cuando el ambiente o sustrato estén a 10°C (50°F) o menos, o se espere lluvia si la aplicación es en el exterior.

AGENTES DECORATIVOS

El Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190 es compatible con los productos CONSTRUCOLOR®: Sellador Acrílico Base Agua S02-AA052, Pigmentos Integrales en Gel-Líquido B05, B06, B07 y B08, así como con el Multisello S03-AA258 (lea las hojas técnicas de estos productos). Además el G01-AA190 puede ser pintado y debido

a su impermeabilidad disminuye el consumo de pintura por metro cuadrado y aumenta la durabilidad de las mismas.

SELLADO

Antes de aplicar el sellador CONSTRUCOLOR® S02-AA052, lo cual es opcional, la superficie debe de estar completamente curada por 48 hrs. mínimo, seca y limpia (Leer ficha técnica antes de usar).

PROPORCION DE MEZCLA Y RENDIMIENTO

CUBETA: La mezcla de 1 cubeta de Ultradelgado Impermeable Para Muros + una cubeta de galón al ras sin vibrar de cemento (4.77 kg del gris o 4.63 kg del blanco) rinde aproximadamente:

A 1/8" (3.18 mm) de espesor – 5.0 m2 (53.8 pies2)

A 1/4" (6.35 mm) de espesor – 2.5 m2 (26.9 pies2)

MORTERERA: La mezcla de 14 cubetas de Ultradelgado Impermeable + 1 bulto de cemento blanco o gris (50 kg)

A 1/8" (3.18 mm) de espesor – 52.4 m2 (568.4 pies2)

A 1/4" (6.35 mm) de espesor – 26.2 m2 (282.4 pies2)

El rendimiento del Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190 depende de la textura, porosidad y uniformidad del sustrato; pudiéndose determinar en pruebas bajo las condiciones en que se aplicaría.

EMPAQUE Y TIEMPO DE VIDA

El Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190 es envasado en cubetas con 15.74 kg (36.53 lb). 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 Ultradelgado Impermeable para Muros CONSTRUCOLOR® G01-AA190. 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