


Revestimiento arquitectónico impermeable con color

Descripción del producto

Recubrimiento plástico mural formulado a base de polímeros acrílicos en emulsión, cargas minerales clasificadas y aditivos que al secar brinda una protección impermeable, resistente, durable y decorativa.

Usos

Indicado para interior y exterior en paredes de revoque fino, grueso fratasado, placas de cemento, hormigón, yeso. Para otras aplicaciones consultar con nuestro Departamento Técnico.

Características y propiedades

Colortex esta formulado con pigmentos de alta performance y cargas que brindan una mayor estabilidad de color con el paso del tiempo y alta Resistencia al desgaste.

Viene listo para usar y es de fácil aplicación.

Su formulación con pigmentos de alta performance y cargas adecuadamente clasificadas brindan alta resistencia a la intemperie y a la radiación UV.

Alta resistencia al desgaste y abrasión.

Su consistencia facilita la aplicación aún en superficies verticales o inclinadas sin que el material se escurra.

Es impermeable sin alterar la correcta respiración de paredes.

Evita la formación de hongos y algas.

Gran durabilidad aun en climas rigurosos, incluyendo ambientes costeros.

Aplicación

Preparación de superficie:

La aplicación se debe realizar sobre una superficie lisa, sin desniveles, marcas ni defectos pronunciados ya que el producto copiará las imperfecciones de la base. Para ello, de ser necesario, realizar los tratamientos correspondientes recomendados previo al uso del producto.

Si la aplicación es sobre superficies antiguas que se encuentren en buen estado, lavar cepillando profundamente (o hidrolavar) dejando que la superficie seque totalmente antes de comenzar, de ser necesario utilizar agentes limpiadores para eliminar todo contaminante, algas, hongos, etc. Pinturas al látex existentes bien adheridas deberán tratarse de igual manera y lijándolas suavemente.



Para sustratos nuevos, deberán estar correctamente curados 28 días antes de la aplicación del producto.

En superficies con relieve nivelar aplicando Protex Base Coat utilizando llana metálica evitando las marcas y encuentros de paños para obtener una base totalmente lisa. Dejar secar 24 a 48 horas antes de revestir.

En el caso en que el sustrato presente grietas y/o fisuras tratarlas previamente, de lo contrario las mismas podrían transmitirse al revestimiento aplicado.

Dejar secar 48 horas antes de proseguir con el trabajo final.

Colocación:

Independientemente del tratamiento previo que se haya utilizado, aplicar una mano a rodillo de Colortex Base (de igual color que el revestimiento a aplicar) para obtener uniformidad superficial, dejando secar por 24 horas. Esta mano, además de brindar impermeabilidad evitará contrastes no deseados entre la superficie y el revestimiento. En colores claros puede ser necesario dar una segunda mano para uniformar el color con el sustrato.

Para superficies de yeso o que presenten absorción excesiva, colocar una primer mano de Colortex Base diluida con un 20 % de agua con el objetivo de generar un sellado parejo y un puente de adherencia apto para el sistema, dejar secar 2 a 3 horas y aplicar una segunda mano pura. Respetar el secado indicado mas arriba antes de aplicar la terminación.

Extender Colortex utilizando llana metálica plana (preferentemente blanda) distribuyéndolo por toda la superficie a cubrir y lo mas fino posible (observar muy bien que el límite lo dará el árido de mayor granulometría contenido en el producto a medida que se extienda), dejar orear unos minutos y fratar utilizando llana de plástico alisando en forma circular o lineal según sea el requerimiento. La llana debe correr con facilidad a menos que haya material en exceso el cual deberá ser retirado para poder dar una terminación adecuada. A medida que se realice este trabajo, limpiar la llana eliminando excesos de material (no utilizar agua sino mas bien un paño húmedo y mantenerla relativamente seca).

En condiciones climáticas normales el producto deberá quedar seco pasadas las 4 a 6 horas desde la aplicación y estará apto para recibir lluvias o alta humedad a las 48 horas. Es recomendable evaluar muy bien temperatura y humedad y de allí definir el modo de aplicación, tiempos, etc. En época estival no se recomienda aplicar a sol directo o en horarios de altas temperaturas así como también evitar las bajas temperaturas en invierno.

No repasar el material que ya se encuentre en proceso de endurecimiento.

Se recomienda realizar pruebas previas en superficies reducidas hasta familiarizarse con el producto y llegar al efecto deseado. De no obtener los resultados deseados consultar por asesoramiento a nuestro Departamento Técnico.

Texturas y terminación

Fino, Medio y Rustico

Consumo estimado

Colortex Base: 0.250 L / m².

Colortex Fino: 2.0 kg / m² para un espesor de 1.2 mm

Colortex Medio: 2.5 kg / m² para un espesor de 1.5 mm

Colortex Rústico: 2.5 kg / m² para un espesor de 1.5 mm

PROTEX

Austria Norte 2009, Los Troncos del Talar (B1608ECO) – Buenos Aires – Argentina-

Tel.: (54-11) 5263-7770

www.protexargentina.com

Para casos en los cuales sea necesario el uso de Protex Base Coat calcular un consumo aproximado de 1 a 2 kg / m² según sea el estado de la superficie. Sobre malla de fibra de vidrio hasta 5 kg / m².

Presentación

Baldes plásticos x 26 kg.

Colores

17 colores de línea tradicional y más de 1000 variantes con nuestro exclusivo sistema tintométrico **GIGA COLOR**.

Almacenar

Vida útil: 1 año en envases de origen bien cerrados y en lugar fresco y seco protegidos de la corrosión.

Proteger de las bajas temperaturas. No exponer a la intemperie o lugares desprotegidos en donde el material pueda sufrir cambios bruscos de temperatura. El ambiente recomendado debe estar comprendido entre los 5 y 25 ° C ya que por debajo y por sobre estas temperaturas, el material puede perder alguna de sus propiedades de prestación.

Advertencias

No aplicar con alta humedad (80%) o ante la amenaza de lluvia.

No utilizar en superficies húmedas o salitrosas.

No aplicar a temperaturas inferiores a los 5° C.

Si la temperatura del sustrato es superior a los 30°C se recomienda humedecer bien la superficie antes de la colocación.

No apto para aplicación en contenciones, reservorios ni inmersión permanente en agua.

No está permitido el uso de entonadores ni agregados que modifiquen la naturaleza original del producto.

Para la aplicación utilizar elementos de protección personal.

Resguardar las superficies que no van a ser tratadas aislándolas.

La superficie de aplicación deberá tener una pendiente mínima que asegure el total escurrimiento del agua de manera tal de no generar acumulación.

IMPORTANTE: Se recomienda realizar la solicitud de la totalidad del producto requerido para toda la obra y así obtener el mismo color y característica desde una sola partida ya que se pueden producir ligeras variaciones entre las distintas fabricaciones.

Observaciones

Las indicaciones y consejos de esta información técnica se facilitan únicamente para la orientación, de acuerdo con nuestros estudios, experiencias y prácticas en obra, sin que implique responsabilidad alguna para la empresa. En cada ocasión deber tenerse en cuenta las condiciones particulares para lograr completo éxito en el uso de los productos recomendados.

PROTEX

Austria Norte 2009, Los Troncos del Talar (B1608ECO) – Buenos Aires – Argentina-

Tel.: (54-11) 5263-7770

www.protexargentina.com