HOJA TÉCNICA E INSTRUCCIÓN DE USO Agosto 2012

Protex Muros

Revestimiento impermeabilizante acrílico para medianeras y frentes

Protex M.F. es un revestimiento acrílico elastomérico impermeable, decorativo y protector de alta resistencia a los cambios climáticos. Protege y decora las paredes exteriores y se mantiene impecable durante años. Al evitar filtraciones protege también los ambientes interiores.

Características y propiedades

Protex Muros. es de fácil aplicación, se diluye solo con agua.

Su efecto impermeable es integral, ya que sella tanto la superficie del material como las pequeñas fisuras.

Excelente resistencia a la intemperie. Evita la carbonatación ambiental, lo que brinda protección por largos períodos de tiempo.

Protex Muros es aplicable sobre gran variedad de sustratos constructivos porosos. No forma barrera de vapor permitiendo la correcta respiración de muros y paredes. Gran poder cubritivo.

Altamente reflectivo a los rayos solares lo que evita sobrecalentamiento de las superficies y ambientes debido a la radiación UV.

Protex Muros es entonable a tonos pasteles con entonadores universales para lo cual la relación no deberá superar los 30 cm3 / Kg. de producto.

No es tóxico ni inflamable y no deja pegajosidad.

El material excedente durante la aplicación y los utensilios utilizados son fácilmente lavables con agua mientras estén frescos.

Cumple con la norma IRAM 1077 para pinturas de exterior.

Usos

Especialmente formulado para impermeabilizar paredes exteriores de revoque, hormigón, ladrillos, bloques, paneles premoldeados, tejas, etc.

La variedad de colores en que puede obtenerse agrega a sus cualidades de protección revolucionarias posibilidades decorativas.

Información técnica

Tiempo de secado al tacto (IRAM 1109 B IV): 30 minutos Tiempo de secado duro (IRAM 1109 B IV): 60 minutos

Repintado máximo: 3 horas

Alargamiento a la rotura (IRAM 113004): mín 500 % Resistencia a la tracción (IRAM 113004): mín 55 kg/cm2



Aplicación

Preparación de superficie:

Limpiar la superficie de modo de eliminar suciedad, grasitud, hongos y algas, polvillo y pintura floja y descascarada (de ser necesario utilizar detergentes, funguicidas, etc). No dejar restos de los productos de limpieza.

Es importante que al aplicar un impermeabilizante las paredes no retengan agua proveniente de filtraciones previas, ya que esto puede conducir a la formación de ampollas.

La mampostería nueva debe estar perfectamente curada. Es aconsejable disminuir la alcalinidad residual, efectuando un lavado previo con solución de ácido muriático al 10 % en agua, enjuagar abundantemente y dejar secar.

Sobre materiales anteriores ligeramente pulverulentos o deteriorados aplicar previamente fijador al aceite adecuadamente diluido (no debe quedar con brillo). Este tratamiento no es necesario sobre superficies firmes.

En cualquier caso la superficie deberá estar seca antes de proceder con la aplicación del producto.

Aplicar una mano de **Protex Muros** diluido con 20-30 % de agua, preferentemente con pincel, para producir una buena penetración del mismo en el sustrato. Las grietas y juntas de dilatación deben ser rellenadas con **Protex Acryl**, luego de dicha mano de "imprimación".

Colocación:

Mezclar **Protex Muros** con movimientos ascendentes hasta lograr uniformidad de color y viscosidad. De ser necesario, diluir con una mínima cantidad de agua y aplicar las capas necesarias hasta lograr el rendimiento indicado. (Por lo general bastará con 2 manos cruzadas c/u aprox. 175 - 200 mic.). Durante la aplicación y secado la temperatura ambiente debe ser mayor que 5° C.

Consumo

0.450 Kg por m² (trabajo terminado). Puede variar según absorción y rugosidad de la superficie.

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 ante la amenaza de lluvia.

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 aplicar sobre materiales esmaltados o sin poros.

Si utiliza entonadores, realizar el teñido utilizando una porción pequeña de producto hasta lograr homogeneidad de color y luego incorporarlo al total.



Observaciones

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

Prokrete Argentina S.A.

Av. Fleming 4246 (ex 2180) - Villa Granaderos San Martín - Buenos Aires - Argentina Tel. ++5411-4756-7770



