



FICHA TÉCNICA
PLASTIDUR BARNIZ OBRA VISTA AL AGUA

Línea: Usos Especificos

Código: A-19100__

Familia: REVESTIMIENTOS Y TRATAMIENTOS DE FACHADAS.

Presentación: 4 y 15 Litros

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Barniz que forman una película transparente y brillante para hidrofugación en obra vista (ladrillo y piedra) en exteriores e interiores. Según el espesor aplicado, puede quedar acabado Satinado o Brillante. Efecto ANTICARBONATACIÓN.

PROPIEDADES El producto no tiene olor
Excelente impermeabilidad al agua de lluvia
Permeable al vapor de agua permitiendo la transpiración del soporte
No amarillea
Excelente adherencia a materiales porosos
Efecto anticarbonatación

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Barniz hidrófugo de protección en soporte minerales, de piedra o ladrillo.

DATOS TÉCNICOS

Acabado De satinado a brillante según espesor de capa

Densidad $1,03 \pm 0,05$ Kg/l a $20 \pm 2^\circ\text{C}$.

pH $8,5 \pm 0,5$ a $20 \pm 2^\circ\text{C}$

COVs Contenido máx. en COV: 28.1 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/a): 40 g/l. (2010).

Ligante Resina acrílica en emulsión acuosa.

Rendimiento teórico 9 m²/l y capa, a un espesor seco de 25 micras, en fondos poco absorbentes. Variable en el resto.

Tiempo de secado y repintado 2 horas. Repintado 6-8 horas.

COLORES Incoloro

SISTEMAS DE APLICACIÓN

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Preparación de superficies nuevas:

Preparación de superficies de albañilería:

Soportes minerales (hormigón, morteros, yesos...):

Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días, en caso de hormigón), limpiar y/o neutralizar el soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraños y/o residuos. Piedra o ladrillo

Limpia y/o neutralizar el soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraños y/o residuos.

Preparación de otras superficies:

Vidrio, cerámica,... siempre es importante antes de su aplicación tener las mismas consideraciones de limpieza que en casos anteriores. Usar a modo de imprimación una capa de COMPACTARM ADITIVO PUENTE DE UNIÓN (según indica su Ficha Técnica). A modo de acabado aplicar tras secado de 3-4h el PLASTIDUR BARNIZ OBRA VISTA

Preparación de superficies ya pintadas:

Limpia y eliminar adecuadamente de forma mecánica los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o algún tipo de suciedad; matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y así asegurar una buena adherencia del producto.

Preparación de superficies con moho:

Eliminación y desinfección de moho y algas mediante abrasión mecánica utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Aplicar aditivo fungicida-algicida.

MODO DE EMPLEO

Útiles de aplicación Brocha, rodillo y pistola

Preparación del producto Homogeneizar el producto desde el fondo hacia arriba con espátula u objeto plano hasta su perfecta homogenización

Temperatura de aplicación Aplicar a temperatura ambiente excepto a temperaturas inferiores 5°C (posible congelación del producto) y superiores a 50°C

Humedad de aplicación No debe ser superior al 70%. No aplicar el producto si hay riesgo de lluvia

Temperatura de soporte No aplicar el producto si el soporte esta a temperatura inferior a 5°C o superior 50°C

Humedad de soporte IMPORTANT: For the product to carry out the silicization process, the support must not be wet, so the maximum humidity allowed to apply it will be 4%.

Dilución y limpieza Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar agua
Primera mano: Producto listo al uso. No necesita dilución

ALMACENAMIENTO Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto

Temperatura de almacenamiento: Entre 10°C-35°C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 años a partir de su lote de fabricación

INSTRUCCIONES DE

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/A_19100.pdf

ATENCIÓN AL CLIENTE Teléfono: 953 573 002 / Fax: 953 57 31 40

Correo electrónico: duracolor@duracolor.es

Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos.

DURACOLOR COATINGS S.L.U.
Polígono Industrial "Mirabueno", C\l Méjico, 10
23650 - Torredonjimeno (Jaén)
Internet: www.duracolor.es



Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001. Certificado Bureau Veritas Certification: ES120582-A-1