FICHA TÉCNICA

PLASTIDUR PETREA LISA

Línea: Revestimientos de Exterior
Código: A-0360315
Familia: PINTURAS PLÁSTICAS.
Presentación: 12 Litros

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Revestimiento pétreo de excelente blancura al agua, de textura lisa con acabado mate, de fácil aplicación y buen rendimiento, para proteger y decorar superficies exteriores e interiores con excelentes resultados. Resistente a los álcalis, de buen poder cubriente, resistencia al frote húmedo y duración a la intemperie. Impermeable.

PROPIEDADES
Olor agradable durante su aplicación. Una vez seco, no huele.
Pigmentos inorgánicos de alto grado de blancura y estables a la luz
No amarillea
Impermeable
Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte
Muy buena cubrición
Excelente resistencia a la intemperie
Bajo nivel de salpicado

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Pintado y restauración de fachadas de edificios. Destaca por su blancura.

DATOS TÉCNICOS

Acabado Liso mate.
Brillo 4 ± 1º Medido a 85º con Microtrigloss Byk Gadner
Densidad 1,66 ± 0,05 Kg/l a 20 ± 2ºC
Viscosidad 23.000 ± 2.000 mPa.s a 20 ± 2ºC (Brookfield RVT, H6, 20 rpm).
pH 8,5 ± 0,5 a 20 ± 2ºC
COVs Contenido máx. en COV: 0,1g/l. Valor límite de UE(Cat. A/c): 40 g/l. (2010).
Ligante Copolímero acrílico altamente insaponificable.
Pigmentos Bióxido de titanio y extendedores especialmente seleccionados para aportar una blancura excepcional.
Rendimiento teórico 8 m2 por litro y capa, a 50 micras de espesor seco.
Tiempo de secado y repintado Al tacto, aprox. a 30 minutos. Repintado 6-8 horas.
Teñido Colorantes al agua o tintes universales

Resistencia al frote en húmedo	Clase 2 según norma UNE-EN 13300.
COLORES	Blanco.
CERTIFICADOS E INFORMES DE CALIDAD	plastidur_petrea_lisa.pdf

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. Corregir las posibles diferencias de textura o planimetría que pudiera existir en el paramento con una masilla de reparación válida para exterior. Aplicar una capa de PLASTIDUR FIJADOR SUPERFICIES POROSAS a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.

Preparación de superficies ya pintadas:

Limpiar 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. Aplicar una capa de PLASTIDUR FIJADOR SUPERFICIES POROSAS a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.

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. Una vez limpia y tratada la superficie aplicar una capa de PLASTIDUR FIJADOR SUPERFICIES POROSAS a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.

Preparación de superficies con manchas:

Si en el paramento existiesen manchas de color rojizo o amarillento, se deben a sales metálicas, para eliminarlas lo más conveniente es realizar un lijado en profundidad y tratar el paramento con dos manos de PINTURA ANTIMANCHAS AL PLIOWAY

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 5ºC (posible congelación del producto) y superiores a 50ºC
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 5ºC o superior 50ºC
Humedad de soporte	Máximo 20% de humedad
Dilución y limpieza	Para la limpieza de los útiles de aplicación y para la dilución utilizar agua Primera mano: Diluir al 20%-25% con agua para conseguir una buena viscosidad de aplicación Segunda mano: Diluir al 10%-15% con agua para conseguir una buena cubrición del producto
ALMACENAMIENTO	Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto Temperatura de almacenamiento: Entre 10ºC-35ºC 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_03603.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\ Méjico, 10
23650 - Torredonjimeno (Jaén)
Internet: www.duracolor.es

Ficha técnica N. 17
Revisión de 19/01/2015 que anula todas las anteriores

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