



FICHA TÉCNICA REVESTIMIENTO FLEXIBLE RE-FLEX

Línea: Revestimientos de Exterior

Código: A-12403__

Familia: REVESTIMIENTOS Y
TRATAMIENTOS DE FACHADAS.

Presentación: 15 Litros

DATOS GENERALES

DESCRIPCIÓN Revestimiento flexible al agua de acabado blanco mate para proteger y decorar fachadas. Rellena las microfisuras existentes en la fachada. Resistente a los álcalis, de buen poder cubriente y duración a la intemperie. Excelente blancura. No amarillea. Impermeable. Producto transpirable al vapor de agua

PROPIEDADES Olor agradable durante su aplicación. Una vez seco, no huele.
Pigmento inorgánicos blancos estables a la luz
No amarillea
Impermeable
Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte
Buena cubrición
Excelente resistencia a la intemperie

SUGERENCIAS DE APLICACIÓN Pintado y restauración de fachadas de edificios, laterales y sótanos.

SOPORTES DE APLICACIÓN Hormigón, morteros, ladrillos

DATOS TÉCNICOS

Acabado	Mate
Brillo	5 ± 0.5º Medido a 85º con Microtrigloss Byk Gardner
Densidad	1,51 ± 0,05 Kg/l a 20 ± 2ºC
Viscosidad	15,000 ± 2.000 mPa·s a 20 ± 2ºC (Brookfield, H6, 20rpm)
pH	8,5 ± 0,5 a 20 ± 2ºC
COVs	Contenido máx. en COV: 2 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/c): 40 g/l. (2010).
Ligante	Copolímero acrílico de elasticidad media/alta y altamente insaponificable.
Pigmentos	Bióxido de titanio y extendedores de seleccionada calidad que le confieren una blancura extraordinaria
Rendimiento teórico	6,0 m2 por litro y capa, de 50 micras secas.
Tiempo de secado y repintado	Al tacto, inferior a 30 minutos. Repintado 6 - 8 horas.
Teñido	Colorantes al agua o tintes universales
Resistencia al frote en húmedo	Clase 1 según norma UNE-EN 13300.
COLORES	Blanco

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 DURPLAST STANDARD o MASILLA PLÁSTICA EXTRABLANCA DURACOLOR, en función del tipo de irregularidad del paramento. 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 o DURECO ANTIMANCHAS AL AGUA

Preparación de superficies minerales o similar nueva

Asegúrese de que la superficie está exenta de polvo, grasa o suciedad

Imprimación	Intermedio	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Revestimiento Flexible RE-FLEX	Revestimiento Flexible RE-FLEX
1 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Agua)	20-25% con agua	10-15% con agua

Preparación de superficies minerales o similar ya pintadas

Elimine todo resto de pintura mal adherida si existiese y asegúrese que la superficie está exenta de polvo, grasa o suciedad.

Si la pintura existente está en buen estado no es necesaria la capa de imprimación puede realizar directamente la capa intermedia.

Imprimación	Intermedio	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Revestimiento Flexible RE-FLEX	Revestimiento Flexible RE-FLEX
1 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Agua)	20-25% con agua	10-15% con agua

Preparación de superficies minerales o similar con moho

Límpie la superficie con un producto adecuado para eliminar restos de moho, elimine los restos de pintura mal adheridos

Imprimación Aditivo fungicida-algicida	Imprimación Plastidur Fijador Superficies Porosas
1 capa Sin diluir	1 capa 1:2 (Producto:Agua)
Intermedio Revestimiento Flexible RE-FLEX	Terminación Revestimiento Flexible RE-FLEX
1 capa 20-25% con agua	1 capa 10-15% con agua

Preparación de superficies minerales o similar con manchas

Es conveniente limpiar con un detergente de uso doméstico (ej. amoníaco, lejía...) los paramentos, eliminar la pintura mal adherida.

Imprimación Pintura Antimanchas al Plioway o Pintura Tixotrópica SR Blanca	Intermedio Revestimiento Flexible RE-FLEX	Terminación Revestimiento Flexible RE-FLEX
1-2 capa Sin diluir	1 capa 20-25% con agua	1 capa 10-15% con agua

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	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 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/sites/default/files/A_12403.pdf

ATENCIÓN AL Teléfono: 902 11 80 41 / Fax: 953 57 31 40
CLIENTE 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. 223
Revisión de 07/07/2017 que anula todas las anteriores