



## FICHA TÉCNICA DURACRIL REVESTIMIENTO LISO

**Línea:** Pinturas Plásticas

**Código:** A-01903\_\_

**Familia:** REVESTIMIENTOS Y TRATAMIENTOS DE FACHADAS.

**Presentación:** 12 Litros

### DATOS GENERALES

**DESCRIPCIÓN** Revestimiento pétreo blanco 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 blancos de gran blancura y estables a la luz  
No amarillea  
Impermeable  
Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte  
Excelente cubrición  
Excelente resistencia a la intemperie  
Bajo nivel de salpicado

**SUGERENCIAS DE APLICACIÓN** Adecuado para obra nueva o restauración de fachadas. Por su textura lisa esta recomendado también para sótanos y superficies interiores.

### DATOS TÉCNICOS

**Acabado** Liso mate.

**Brillo**  $6,5 \pm 1^\circ$  Medido a  $85^\circ$  con Microtrigloss Byk Gardner

**Densidad**  $1,62 \pm 0,05$  Kg/l a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$ .

**Viscosidad**  $21.000 \pm 3.000$  mPa.s a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$  (Brookfield RVT, H6, 20 rpm).

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

**COVs** Contenido máx. en COV: 0,5 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/c): 40 g/l. (2010).

**Ligante** Copolímero acrílico altamente insaponificable.

**Pigmentos** Bióxido de titanio, y extendedores que le proporcionan gran resistencia.

**Rendimiento teórico** 8 m<sup>2</sup> por litro y capa, según color, a 50 micras de espesor seco.

**Tiempo de secado y repintado** Al tacto, aprox. a 30 minutos. Repintado 3-6 horas.

**Teñido** Colorantes al agua o tintes universales.

**Resistencia al frote en húmedo** Clase 1 según norma UNE-EN 13300.

**Resistencia al fuego** De acuerdo con la composición del producto Bs1, d0 (M1)

**COLORES** Blanco

**CERTIFICADOS E INFORMES DE CALIDAD** duracril\_liso.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 otras superficies:

En el caso de fachadas con **mortero monocapa sin pintar**, recomendamos la aplicación de FIJADOR ACRÍLICO para regularizar mejor la superficie a pintar y posteriormente aplicar 3 capas de Duracril para conseguir tener un micraje adecuado de pintura. En el caso de que en el monocapa exista moho, cosa que suele ser muy habitual, proceder inicialmente preparando la superficie para eliminar el moho.

#### **Preparación de superficies ya pintadas:**

Antes de proceder a cualquier aplicación en fachadas pintadas anteriormente, recomendamos aplicar agua a presión para desprender las partes que puedan estar mal adheridas al soporte base y eliminar partículas puerulentas del soporte 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-alcicida. 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:**

Antes de proceder a cualquier aplicación en fachadas pintadas anteriormente, recomendamos aplicar agua a presión para desprender las partes que puedan estar mal adheridas al soporte base y eliminar partículas puerulentas del soporte y así asegurar una buena adherencia del producto. 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 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** [http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/A\\_01903.pdf](http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/A_01903.pdf)

#### **MEDIO AMBIENTE**

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

**CLIENTE** Correo electrónico: [duracolor@duracolor.es](mailto: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](http://www.duracolor.es)**

Ficha técnica N. 14

Revisión de 28/09/2015 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