



## FICHA TÉCNICA DURACRIL LISO COLORES

**Línea:** Revestimientos de Exterior

**Código:** A-019\_\_.

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

**Presentación:** 4 y 12 Litros

### DATOS GENERALES

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

**PROPIEDADES** Olor característico del producto

Pigmentos coloreados de alta calidad y estables a la luz

Buena adherencia

Impermeable

Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte

Excelente lavabilidad

Alto poder de cubrición

Excelente resistencia a la intemperie

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

**SOPORTES DE APLICACIÓN** Hormigón, morteros, ladrillos

### DATOS TÉCNICOS

**Acabado** Liso mate.

**Brillo**  $4 \pm 1^\circ$  Medido a  $85^\circ$  con Microtrigloss Byk Gadner

**Densidad**  $1,50 \pm 0,10$  Kg/l a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$ , según color.

**Viscosidad**  $15.000 \pm 3.000$  mPa·s a  $20 \pm 2^\circ\text{C}$  (Brookfield, H6, 20rpm)

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

**COVs** Contenido máx. en COV:  $1 \pm 0,8$  g/l (según color). Valor límite de UE(Cat. A/c): 40 g/l. (2010).

**Ligante** Copolímero vinílico altamente insaponificable.

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

**Rendimiento teórico** 8 m<sup>2</sup> por litro y capa, según color, a 45 micras de espesor seco.

**Tiempo de secado y repintado** Al tacto, aprox. a 30 minutos. Repintado 2 - 4 horas.

- Teñido** Colorantes al agua o tintes universales.
- Resistencia al frote en húmedo** Clase 1 según norma UNE-EN 13300.
- COLORES** Colores referenciados en Carta de Colores Exteriores

**CERTIFICADOS E INFORMES DE CALIDAD** [http://www.duracolor.es/sites/default/files/duracril\\_liso.pdf](http://www.duracolor.es/sites/default/files/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 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

### 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<br>Porosas | Duracril Liso Colores     | Duracril Liso Colores     |
| 1 capa<br>1:2 (Producto:Aqua)            | 1 capa<br>20-25% con agua | 1 capa<br>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 | Duracril Liso Colores     | Duracril Liso Colores     |
| 1 capa<br>1:2 (Producto:Agua)         | 1 capa<br>20-25% con agua | 1 capa<br>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                | Intermedio                | Terminación               |
|----------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Aditivo fungicida-algicida | Duracril Liso Colores     | Duracril Liso Colores     |
| 1 capa<br>Sin diluir       | 1 capa<br>20-25% con agua | 1 capa<br>10-15% con agua |
|                            |                           |                           |
|                            |                           |                           |

## Preparación de superficies minerales o similar con manchas

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

| Imprimación  | Intermedio                | Terminación               |
|--|---------------------------|---------------------------|
| Pintura Antimanchas al Plioway o Pintura Tixotrópica SR Blanca | Duracril Liso Colores     | Duracril Liso Colores     |
| 1 capa<br>Sin diluir   | 1 capa<br>20-25% con agua | 1 capa<br>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/DURACRIL LISO ROJO TEJA.pdf>

**ATENCIÓN AL CLIENTE** Teléfono: 902 11 80 41 / Fax: 953 57 31 40  
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.

**PINTURAS DURACOLOR S.A.**  
**Polígono Industrial "Mirabueno", C\ Méjico, 10**  
**23650 - Torredonjimeno (Jaén)**  
**Internet: [www.duracolor.es](http://www.duracolor.es)**

Ficha técnica nº 214

Revisión de 06/07/2017 que anula todas las anteriores