



## FICHA TÉCNICA Durexil Revestimiento Siliconado



Línea: Pinturas Plásticas  
Código: A-144\_\_.

Familia: REVESTIMIENTOS Y TRATAMIENTOS DE FACHADAS.  
Presentación: 15 Litros

### DATOS GENERALES

**DESCRIPCIÓN** Revestimiento plástico 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 icatizantes, de excelente poder cubriente, resistencia al frote húmedo y duración a la intemperie. Impermeable. Con modificación de siloxano (silicona) que le aumenta la repelencia al agua sin perjudicar la transpiración del soporte.

**PROPIEDADES** Olor agradable durante su aplicación. Una vez seco, no huele.

Excelente grado de blancura gracias a pigmentos inorgánicos blancos estables a la luz

No amarillea

Impermeable

Permeable al vapor de agua, permitiendo la transpiración del soporte

Con modificación de siloxano (silicona) que le aumenta la repelencia al agua sin perjudicar la transpiración

Excelente cubrición

Excelente resistencia a la intemperie

Bajo nivel de salpicado

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

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

### DATOS TÉCNICOS

**Acabado** Liso mate.

**Brillo** 4,5 0,5 Medido a 85 con Microtrigloss Byk-Gardner

**Densidad** 1,6 0,05 Kg/l a 20°C.

**Viscosidad** 19.000 2.000 mPa.s a 20°C (Brookfield RVT, H6, 20 rpm).

**pH** 8,5 0,5 a 20°C

**COVs** Contenido mx. en COV: 1 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/c): 40 g/l. (2010).

**Ligante** Copolímero acrílico altamente insaponificable.

**Pigmentos** Bórax de titanio y extendedores.

**Rendimiento teórico** 7,7 m² por litro y capa, a 50 micras de espesor seco.

**Tiempo desecado** Al tacto, aprox. a 30 minutos. Repintado 6-8 horas.  
**yrepintado**

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

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

**Resistencia al fuego** De acuerdo con la composicin de la pelcula seca de este producto, tendra un comportamiento Bs2, d0 (M1) con respecto a la reaccin frente al fuego.

**COLORES** Blanco.

**GARANTIA** Este producto est certificado con **5 aos de garanta** siempre y cuando se siga las indicaciones de aplicacin especificadas en prescripcin tcnica

## SISTEMAS DE APLICACIÓN

### PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

#### Preparación de superficies nuevas:

##### Preparación de superficies de albañilería:

Soportes minerales (hormign, morteros, yesos...): Esperar hasta total fraguado (mn. 30 das, en caso de hormign), limpiar y/o neutralizar el soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraos y/o residuos. Corregir las posibles diferencias de textura o planimetra que pudiera existir en el paramento con DURPLAST STANDARD o MASILLA PLSTICA EXTRABLANCA DURACOLOR, en funcin del tipo de irregularidad del paramento. Aplicar una capa de PLASTIDUR FIJADOR SUPERFICIES POROSAS a modo de imprimacin para garantizar la perfecta adhesin del producto a la superficie.

##### Preparación de superficies ya pintadas:

Limpiar y eliminar adecuadamente de forma mecnica los restos de pintura mal adheridos en el soporte, polvo o algn tipo de suciedad; matizar mediante lijado superficies brillantes para abrir poro y as asegurar una buena adherencia del producto. Aplicar una capa de PLASTIDUR FIJADOR SUPERFICIES POROSAS a modo de imprimacin para garantizar la perfecta adhesin del producto a la superficie.

##### Preparación de superficies con moho:

Eliminacin y desinfeccin de moho y algas mediante abrasin mecnica utilizando leja domstica o agua oxigenada de 10 volmenes. Aplicar aditivo fungicida-algicida. Una vez limpia y tratada la superficie aplicar una capa de PLASTIDUR FIJADOR SUPERFICIES POROSAS a modo de imprimacin para garantizar la perfecta adhesin 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 metlicas, para eliminarlas lo ms 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

Asegrese de que la superficie est exenta de polvo, grasa o suciedad

Imprimación	Intermedio	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Durexil Revestimiento Siliconado	Durexil Revestimiento Siliconado
1 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Aqua)	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 asegrese que la superficie est exenta de polvo, grasa o suciedad.

Si la pintura existente est en buen estado no es necesaria la capa de imprimacin puede

realizar directamente la capa intermedia.

Imprimación	Intermedio	Terminación
Plastidur Fijador Superficies Porosas	Durexil Revestimiento Siliconado	Durexil Revestimiento Siliconado
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

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

Imprimación	Terminación	Intermedio	Terminación
Aditivo fungicida-algicida	Plastidur Fijador Superficies Porosas	Durexil Revestimiento Siliconado	Durexil Revestimiento Siliconado
1 capa	1 capa	1 capa	1 capa
Sin diluir	1:2 (Producto:Agua)	20-25% con agua	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	Durexil Revestimiento Siliconado	Durexil Revestimiento Siliconado
1-2 capa	1 capa	1 capa
1:2 (Producto:Agua)	20-25% con agua	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 5C (posible congelación del producto) y superiores a 50C

**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 está a temperatura inferior a 5C o superior 50C

**Humedad de soporte** Máximo 20% de humedad

**Dilución y limpieza** Para la limpieza de los tiles 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 10C-35C con el envase original perfectamente cerrado

Tiempo de almacenamiento: 3 aos a partir de su lote de fabricacion

**INSTRUCCIONES DE**

**SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE** [https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A\\_14403.pdf](https://www.duracolor.es:8082/downloads/FDS/A_14403.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](http://www.duracolor.es)**

Ficha técnica N. 343

Revisión de 15/01/2024 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