



FICHA TÉCNICA

PINTURA FACHADAS AL PLIOLITE

**Línea:** Revestimientos de Exterior  
**Código:** D-6020315

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

| DATOS GENERALES           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| DESCRIPCIÓN               | Pintura lisa mate formulada con resinas Pliolite en base disolvente, para fachadas e interiores. Permite, basándose en sus características, dar respuesta a problemas no del todo resueltos con las pinturas plásticas convencionales, destacando: - Máxima adherencia sobre superficies de mampostería y alcalinas, incluso sobre soportes degradados o sucios. - Mayor protección frente al agua (impermeable) y la contaminación ambiental. - Mayor transpirabilidad y efecto ANTICARBONATACIÓN. - Mayor duración en el envase. - Mejor conservación del aspecto en exteriores, autolimpiable. - Formación de película con independencia de las condiciones atmosféricas, desde bajo cero hasta temperaturas elevadas, con alta o baja humedad, y con resistencia a la lluvia a los 20 minutos. - Buen aislamiento de humedades y manchas, y resistente a la aparición de mohos. |
| PROPIEDADES               | Impermeable<br>Resistencia a los agentes atmosféricos<br>Resistencia a la alcalinidad<br>Buena adherencia<br>No amarillea<br>Resistencia a la abrasión, roce e impacto<br>Autolimpiable, difícilmente ensuciable<br>Excelente Barrera Anticarbonatación<br>Gran resistencia a mohos, algas y hongos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| SUGERENCIAS DE APLICACIÓN | Adecuado para pintado y restauración de fachadas de edificios. Ideal en soportes con problemas de adherencia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| SOportes DE APLICACIÓN    | Hormigón, maderos, ladrillos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| DATOS TÉCNICOS                     |                                                                                |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Acabado                            | Mate.                                                                          |
| Brillo                             | 5 ± 2º Medido a 85º con Microtrigloss Byk Gadner                               |
| Densidad                           | 1,70 ± 0,05 Kg/l a 20 ± 2ºC.                                                   |
| Viscosidad                         | 6500 ± 1500 mPa·s a 20 ± 2ºC (Brookfield, H5, 20rpm)                           |
| COVs                               | Contenido máx. en COV: 429 g/l. Valor límite de UE(Cat. A/c): 430 g/l. (2010). |
| Contenidos Solidos:                | 78 ± 2 % peso.                                                                 |
| Ligante                            | Resinas Pliolite en base disolvente.                                           |
| Pigmentos                          | Bióxido de titanio.                                                            |
| Rendimiento teórico                | Aprox. 10,9 m2 por litro y capa, a 50 micras de espesor seco.                  |
| Tiempo de secado y repintado       | Al tacto, 2 horas. Repintado 12 horas.                                         |
| Teñido                             | Con TINTES UNIVERSALES.                                                        |
| COLORES                            | Blanco.                                                                        |
| CERTIFICADOS E INFORMES DE CALIDAD | Homologado por ELIOKEM                                                         |

| SISTEMAS DE APLICACIÓN     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PREPARACIÓN DE SUPERFICIES | <p><b>Preparación de superficies nuevas:</b><br/><u>Preparación de superficies de albañilería:</u><br/>Soportes minerales (hormigón, maderos, yesos...): Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días, en caso de hormigón), limpiar mecánicamente y/o neutralizar el soporte para evitar posibles eflorescencias, productos extraños y/o residuos. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro. Corregir las posibles diferencias de textura o planimetría que pudiera existir en el soporte con DURPLAST STANDARD o MASILLA PLÁSTICA EXTRABLANCA DURACOLOR, en función del tipo de irregularidad del soporte.</p> <p><b>Preparación de superficies ya pintadas:</b><br/>Sobre pinturas viejas bien adheridas, una vez lavadas y lijadas suavemente, pueden pintarse directamente. En superficies excesivamente pulidas, lijar para abrir el poro y asegurar una buena adherencia. Si los recubrimientos antiguos se encuentran en mal estado, sería recomendable eliminar las partes mal adheridas y fijar con IMPRIMACIÓN PENETRANTE o la propia pintura diluida y, transcurridas 24 horas, proceder como en superficies nuevas.</p> <p><b>Preparación de superficies con moho:</b><br/>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 IMPRIMACIÓN PENETRANTE o la propia pintura diluida a modo de imprimación para garantizar la perfecta adhesión del producto a la superficie.</p> <p><b>Preparación de superficies con manchas:</b><br/>Si en el soporte existiesen manchas, para eliminarlas lo más conveniente es realizar un lijado en profundidad y tratar el paramento con dos manos de PINTURA ANTIMANCHAS AL PLIOWAY</p> |

**Preparación de superficies minerales o similar nueva**  
Asegúrese de que la superficie está exenta de polvo, grasa o suciedad

| Imprimación            | Intermedio                                         | Terminación                  |
|------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Imprimación Penetrante | Pintura Fachadas al Pliolite                       | Pintura Fachadas al Pliolite |
| 1 capa                 | 1 capa                                             | 1 capa                       |
| Sin diluir             | 5% con Disolvente Sintético 910 o Aguarrás o Símil | Sin diluir                   |

**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.

| Imprimación            | Intermedio                                         | Terminación                  |
|------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Imprimación Penetrante | Pintura Fachadas al Pliolite                       | Pintura Fachadas al Pliolite |
| 1 capa                 | 1 capa                                             | 1 capa                       |
| Sin diluir             | 5% con Disolvente Sintético 910 o Aguarrás o Símil | Sin diluir                   |

**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                  | Imprimación            | Intermedio                                         |
|------------------------------|------------------------|----------------------------------------------------|
| Aditivo fungicida-algicida   | Imprimación Penetrante | Pintura Fachadas al Pliolite                       |
| 1 capa                       | 1 capa                 | 1 capa                                             |
| Sin diluir                   | Sin diluir             | 5% con Disolvente Sintético 910 o Aguarrás o Símil |
| Terminación                  |                        |                                                    |
| Pintura Fachadas al Pliolite |                        |                                                    |
| 1 capa                       |                        |                                                    |
| Sin diluir                   |                        |                                                    |

**Preparación de superficies minerales o similar con manchas**  
Es conveniente limpiar con un detergente de uso doméstico (ej. amoniac, lejía...) los paramentos, eliminar la pintura mal adherida.

| Imprimación                                                    | Intermedio                                         | Terminación                  |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Pintura Antimanchas al Plioway o Pintura Tixotrópica SR Blanca | Pintura Fachadas al Pliolite                       | Pintura Fachadas al Pliolite |
| 1-2 capa                                                       | 1 capa                                             | 1 capa                       |
| Sin diluir                                                     | 5% con Disolvente Sintético 910 o Aguarrás o Símil | Sin diluir                   |

|                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 Disolvente Sintético 910 o Aguarrás Símil. Diluir el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.<br>Primera mano: 1ª capa: diluir un 5%. Restantes capas, no diluir. |
| ALMACENAMIENTO            | Condiciones del envase: Preservar el envase de temperaturas extremas, en un lugar seco y cubierto<br>Temperatura de almacenamiento: Entre 10ºC-35ºC con el envase original perfectamente cerrado<br>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/D\\_60203.pdf](http://www.duracolor.es:8081/downloads/FDS/D_60203.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. 75  
Revisión de 06/07/2017 que anula todas las anteriores