

## INFORMACIÓN TÉCNICA










### PINTURA MATE D-500



#### DESCRIPCIÓN

Pintura mate acrílica 100% de alta calidad, para la protección y decoración de superficies en interiores y exteriores.

#### Características:

-  Gran poder cubriente y elevada blancura.
-  No salpica.
-  No amarillea.
-  Totalmente transpirable e impermeable.
-  Resistente a la intemperie y a la luz solar.
-  Excelente nivelación y brochabilidad.
-  Buena adherencia.
-  Totalmente lavable pasados 15 días de su aplicación.
-  Pintura con protección contra hongos y algas.

#### DATOS TÉCNICOS

Naturaleza	Copolímero acrílico.	
Color	Blanco	
Brillo	Mate G4. 85° : ≤ 5	UNE-EN 13300
Sólidos en peso	65 %	UNE-EN ISO 3251
Sólidos en volumen	42 %	UNE 48090
Viscosidad	112 – 118 KU (23 + 2 °C)	UNE 48076
Peso específico	1.50 – 1.60 kg/l (23 + 2 °C)	UNE-EN ISO 2811-1
pH	8.0 – 10.0 (23 + 2 °C)	UNE-EN ISO 787-9
Rendimiento teórico	9 m <sup>2</sup> /l. Deben considerarse pérdidas de aplicación, irregularidades de la superficie, etc.	
Opacidad	Clase 2	UNE-EN 13300
Secado al tacto	1 hora.	UNE 48301
Repintado	4 – 6 horas.	
Disolvente	Agua.	
Resistencia al frote húmedo	Clase 1	UNE-EN 13300
Reacción al fuego	Clase M-1	UNE 23727
Reacción al fuego	Bs1d0	UNE-EN 13501-1:2007
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I (Alta)	UNE-EN ISO 7783-2
Índice de transmisión agua líquida	Clase II (Media)	UNE-EN 1062-3
Emisiones en el aire interior	Clase A+	Legislación francesa decreto N° 2011-321 del 23 de marzo de 2011

#### Pinturas Decolor

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5

02630 La Roda (Albacete) España

Teléfono: +34 967 44 17 14

E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com)

<http://www.decolor.com>



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### PINTURA MATE D-500



Valor límite de la UE para el producto (cat. A/a): 30 g/l (2010). Contenido máx. en COV: 2,5 g/l

#### APLICACIÓN

Pintura decorativa y de protección tanto en exteriores como en interiores. Para paredes y techos enlucidos de yeso, paredes de cartón-yeso, paramentos con revocos o enlucidos de cemento, etc. Adecuada para el pintado de fachadas debido a su impermeabilidad al agua de lluvia y la permeabilidad al vapor de agua interior.

#### MODO DE EMPLEO

Métodos de aplicación: Brocha, rodillo o pistola.

Diluyente y limpieza de utensilios: Agua.

Las superficies a pintar deberán estar secas y limpias de polvo, óxido, grasas, etc. e imprimadas adecuadamente.

##### Superficies no pintadas:

- Yeso, cemento y cal: Aplicar una primera capa diluida al 15% con agua o fijar con DECOKRIL PENETRANTE o DECOKRIL RAPID. Aplicar dos capas de MATE D-500 como acabado diluidas al 5% con agua.
- Hierro, acero: Imprimir con IMPRIMACIÓN POLIVALENTE AQUA. Aplicar dos capas de MATE D-500 como acabado diluidas al 5% con agua.
- Madera: Imprimir con SELLADORA AQUA. Aplicar una o dos capas de MATE D-500 como acabado diluidas al 5% con agua.
- Yeso "muerto" o pulverulento: Fijar con DECOKRIL PENETRANTE. Aplicar dos capas de MATE D-500 como acabado diluidas al 5% con agua.

##### Superficies pintadas:

- Si la pintura está en mal estado, eliminarla totalmente y proceder como en superficies no pintadas.
- Si la pintura está en buenas condiciones, lavar y lijar y aplicar MATE D-500.

Si se desea colorear puede emplearse COLORANTE AL AGUA DECOLOR o TINTE UNIVERSAL DECOLOR, como máximo un 5%.

En general se recomienda:

- ✚ Aplicar entre 5 °C y 35 °C.
- ✚ No es recomendable aplicar a pleno sol o temperaturas del soporte elevadas.
- ✚ Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.
- ✚ En caso de contaminación por moho, hongos o algas:

#### Pinturas Decolor

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5

02630 La Roda (Albacete) España

Teléfono: +34 967 44 17 14

E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com)

<http://www.decolor.com>



## INFORMACIÓN TÉCNICA

### PINTURA MATE D-500



- Lavar con una solución de agua y lejía al 10 %.
  - Aclarar con agua.
  - Dejar secar completamente antes de empezar a pintar.
  - Utilizar productos con protección ANTIMOHO.
- ✚ En caso de presencia de salitre (eflorescencias salinas):
- Cepillar y lavar con ácido clorhídrico diluido al 10% con agua.
  - Aclarar con agua.
  - Dejar secar completamente antes de empezar a pintar.

#### PRESENTACIÓN

Envases de plástico de: 750 ml; 4 L; 14 L

#### ALMACENAMIENTO

12 meses en envase original cerrado, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 °C y 35 °C y protegido de la intemperie.

#### INFORMACIÓN ADICIONAL

La información contenida en este documento sirve de guía para el usuario, pero no ofrece garantía.

Para información relativa a seguridad y medio ambiente consulten la Ficha de Datos de Seguridad.  
[www.decolor.com](http://www.decolor.com)

Control de calidad: este control se realiza según un sistema de gestión de calidad certificado ISO 9001 y medioambiental ISO 14001.

#### Pinturas Decolor

Polígono Industrial El Salvador Avenida 3ª, Parcela 4 y 5  
02630 La Roda (Albacete) España  
Teléfono: +34 967 44 17 14

E-mail: [dptotecnico@decolor.com](mailto:dptotecnico@decolor.com)

<http://www.decolor.com>