



# Ficha Técnica

## P500 CYMA FACHADAS LISO

Revestimiento liso, a base de dispersiones acrílicas, especialmente ideado para el pintado de fachadas. Cumple normativa 2010.

**Ubicación:** Fijación de fondos en mal estado y superficies porosas

**Uso:** Interior - exterior.

**Rendimiento:** 8 a 12 m<sup>2</sup>/litro y mano (dependiendo del fondo en que se aplique).

**Secado:** Al tacto 30 minutos. Repintado, 3 - 4 horas. Total, 15 a 20 días.

**Color:** Blanco.

**Tamaños:** 4 - 16 litros.

**Acabado:** Mate.

### Características técnicas

**Diluyente:** Agua.

**Adherencia:** Excelente.

**Viscosidad:** 150 - 200 poises (Brookfield RVT a 20°C, Sp.6, 20 r.p.m.).

**Densidad:** 1.60 + 0.05 Kg./litro.

**Resistencia al frote húmedo:** Clase 2 (UNE EN ISO 11998)

**Lavabilidad Gardner:** 5000 ciclos. (UNE 48284)

**Opacidad:** Clase 1 (ISO 6504-3) para un rendimiento de 4,5 m<sup>2</sup>/litro, correspondiente a 2 capas de pintura.

### Propiedades:

- A considerar su excelente opacidad.
- Permeabilidad al vapor de agua.
- Solidez a la luz solar y a los agentes atmosféricos, así como su facilidad de aplicación.
- Extraordinaria resistencia a los álcalis.

### Recomendaciones de uso:

Es un revestimiento con excepcionales características de calidad para la protección y decoración de las fachadas o bien su utilización en interiores. Pintado sobre cemento, hormigón, mortero, piedra natural, piedra artificial, fibrocemento, yeso, escayola, etc...

### Normas para aplicar:

- La aplicación puede hacerse a brocha, rodillo o pistola.
- La primera mano conviene diluir un 15-20% y la segunda se aplica la pintura diluida un 5-10%, siempre con agua potable y limpia.
- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, exentas de polvo, grasa, salitre, etc. Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida. Si no es así, hay que limpiar correctamente el fondo y preparar con una mano de fijador.
- Los utensilios y manchas se limpian con agua.
- No es recomendable pintar con tiempo lluvioso ni en las horas de máximo calor.
- No pintar por debajo de 7°C de temperatura ambiente y del sustrato ni con una humedad relativa superior al 80%.

#### SOPORTES NUEVOS SIN PINTAR:

**Hormigón:** Esperar hasta total fraguado (mín. 30 días)  
Eliminación de desencofrantes.

**Morteros:** Eliminación de eflorescencias y alcalinidad mediante tratamiento con ZnSO<sub>4</sub> diluido.  
Regular la alta porosidad con la aplicación de FIJALIX.

**Fibrocemento:** Eliminar la alta alcalinidad y aplicar FIJALIX AL.  
**Yesos porosos:** Aplicar una mano de FIJALIX para cerrar el poro e impedir que se produzca una alta absorción en la posterior aplicación de pintura.

**Yesos frágiles:** Aplicar una mano de FIJALIX al disolvente para crear un entramado de resina, permitiendo la transpiración, reduciendo la absorción y facilitando la posterior aplicación de pintura.

## Aplicación

- Brocha
- Rodillo
- Pistola



## Eliminación y medio ambiente

- Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos.
- Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado.
- No verter en desagües o en el medio ambiente.
- Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos.
- Los residuos deben manipularse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local/nacional vigentes.
- Los envases vacíos y embalajes deben eliminarse de acuerdo con las legislaciones vigentes.
- La neutralización o destrucción del producto ha de realizarse mediante incineración controlada en plantas especiales de residuos químicos, pero de acuerdo con las reglamentaciones locales.

## Seguridad:

- Apto para uso doméstico.
- No apto para uso infantil.
- Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas.
- Mantener fuera del alcance de los niños.
- No morder las superficies pintadas.



### Central de compras Pyma

Calle Acuario 23B, Local 3, 28042 Madrid

91 305 58 04

administracion@pyma.com

[www.pyma.es](http://www.pyma.es)



### SOPORTES PINTADOS EN BUENAS CONDICIONES:

Independientemente de cuál sea el soporte a repintar, se deberá homogeneizar el aspecto de este, es decir, matizar aquellas superficies que sean de aspecto brillante, para facilitar la apertura de poro y con ello la adherencia. Comprobar la adherencia y resistencia de la pintura. Corregir las posibles diferencias de textura o de planimetría que puedan existir.

### SOPORTES EN MAL ESTADO:

**Mohos y algas: (Manchas Negras).** Eliminación y desinfección de mohos o algas frotando enérgicamente la mancha con un cepillo utilizando lejía doméstica o agua oxigenada de 10 volúmenes. Después se aplica un producto fungicida y se termina con dos manos de P-500 Sanit.

**Sales de metales:** Estas, procedentes de los forjados, son de color rojizo o amarillento; se deben cubrir con dos manos de pintura IMPROTEC SELLADORA para después proceder al pintado normal.

# CE

1170

FAB01

11

006-PYMA2013/07

EN 1504-2: 2004

P-500 FACHADAS

REVESTIMIENTO/CONTROL DE LA HUMEDAD.

Permeabilidad al vapor de agua	Clase I
Absorción capilar y permeabilidad al agua	W < 0.1 Kg/m <sup>2</sup> *h <sup>0.5</sup> .
Adhesión mediante ensayo de arrancamiento	≥ 0.8 N/mm <sup>2</sup>
Sustancias peligrosas	< 10 <sup>-14</sup> m <sup>2</sup> /s

### ESTE PRODUCTO DEBE SER UTILIZADO SOLO POR PROFESIONALES

La información contenida en esta ficha técnica es presentada de buena fe. Son el resultado de todos nuestros mejores conocimientos actuales y son destinados a contribuir en la obtención de buenos resultados. Nuestra única garantía es la que corresponde a las especificaciones técnicas, estando excluidas cualquier otra garantía explícita o implícita, incluyendo sin limitarse a ello, cualquier garantía de adaptación del producto con fines específicos. Si Pyma verifica que los productos entregados no corresponden con las especificaciones técnicas podrá, a su elección, reponerlo o devolver el importe de compra. La recepción de estos productos implica la aceptación automática de estas condiciones, invalidando cualquier disposición en contrario de la presente nota.

Esta Hoja de Datos Técnicos sustituye a todas las ediciones anteriores.