

## PINTURA PLÁSTICA | CALIDAD EXCELENTE

# EXCELAN®

## Original



### Aplicación excelente

Buena nivelación  
Alto poder cubriente  
Acabados lisos  
Bajo salpicado  
Lavable

### Descripción del producto

#### Campo de aplicación

Pintura plástica basada en una dispersión de resina vinílica, mate, destinada a la decoración de interiores.  
Diseñada para tener un alto poder cubriente y una buena nivelación con el fin de obtener unos acabados lisos.

#### Propiedades

Gracias a la blancura de este producto hace que los espacios pintados ganen considerablemente en luminosidad confiriendo a la estancia una armonía que recuerda a paisajes mediterráneos.

Su elevado poder cubriente hace que, con el sistema de aplicación recomendado, la pintura cubra perfectamente con dos manos y en algunos casos solo con una.

Diluíble con agua.  
Transpirable.

**Aplicable también con airless.**

#### Composición de la pintura:

Dispersión de resina vinílica, pigmento de dióxido de titanio, extenders, y aditivos varios como conservante, aditivos reológicos, humectantes...etc.

#### Envasado:

La pintura se comercializa en envases de 15 y 4 litros.

#### Características técnicas

Cumple con los requisitos, según **UNE 48243:2007**, exigibles a las pinturas plásticas en dispersión acuosa dirigidas al pintado de superficies interiores de edificios, sobre paredes y techos de yeso, cemento y sus derivados, convenientemente preparadas.

#### Resistencia al frote en húmedo según UNE 48243:2007: Tipo I

Según **UNE-EN 13300** la pintura se clasifica como:

- **Grado de brillo:** mate profundo,
- **Tamaño de partícula:** fino,
- **Resistencia al frote en húmedo:** Clase 3, según norma ISO 11998,
- **Relación de contraste:** Clase 2 para un rendimiento de 8 m<sup>2</sup>/litro.

#### Propiedades de reacción y resistencia al fuego:

- Según UNE 23727:1990: **M2**
- Según UNE EN 13501-1:2002: **C-S2-D0**

#### Densidad:

Aprox. 1.5 kg/L.

#### Color:

Blanco nieve.

#### Seguridad:

Consultar la **ficha de seguridad** del producto para obtener información detallada.

#### Almacenaje:

Conservar en sitio fresco preservando de las heladas y la exposición directa del sol.

#### Limpieza del material:

Utilizar agua para la limpieza de todo el material empleado.

### Aplicación

#### Sistema de aplicación:

Aplicación de dos manos con la pintura diluída al 5 - 8% en volumen con agua. Recomendamos la utilización del rodillo "PCL MAMUT" para aplicaciones donde prime la producción y un buen acabado y el rodillo "PCL TURBO" donde prime el acabado y un bajo nivel de salpicado. Con este sistema de aplicación garantizamos una aplicación con una buena calidad de acabado y un bajo nivel de salpicado.

#### Consumo:

Aprox. **8 m<sup>2</sup>/litro** aplicadas en 2 capas (63 ml/m<sup>2</sup> por capa) sobre superficies lisas, sobre superficies rugosas aumenta según grado.

Los valores de consumo exacto se determinarán según cada base y mediante aplicaciones de prueba.

#### Temperatura mínima de aplicación y secado:

**Temperatura mínima de +5°** para el material, la superficie y el ambiente.

#### Tiempo de secado:

A +25° y una humedad relativa del 60%, la pintura seca y es repintable tras **3-4 horas**. En caso de temperatura más baja o humedad relativa más elevada, se prolonga el tiempo de secado.

#### Aplicación Airless:

Aplicar una mano cruzada, fresco sobre fresco, aplicada con el sistema **AIRLESS** y el **"kit PCL Acabados de calidad"**

#### Método de aplicación

Seguir las indicaciones de la **forma práctica** para la **puesta en funcionamiento** del Equipo de Air-less y para la **limpieza y engrase** del equipo para un buen funcionamiento y mantenimiento.

Para una aplicación profesional **es bueno y deseable tapar muebles y demás elementos, para evitar cualquier accidente o negligencia.**

Utilizar ropa, calzado y mascarilla de **PROTECCIÓN**. Trabajar en espacios ventilados.

IMPORTANTE, toda la información que hemos facilitado sobre sugerencias, datos y aplicaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, y en función de la forma / manera que los hemos efectuado, naturalmente de buena fe, y sin la garantía de los resultados finales, ya que las condiciones de su empleo quedan fuera de nuestro control.