

**DESCRIPCIÓN**

4000 PRO Pintura Mate Interior ER es una pintura acuosa estireno-acrítica para la aplicación de todo tipo de superficies en interior. El producto presenta un buen comportamiento frente a pequeñas reparaciones, retoques, recortes y empalmes. Sus principales características son:

- Buen comportamiento sobre masilla
- Buena blancura
- Película con excelente resistencia a la aparición de hongos

Recomendada para el pintado de obra blanca, naves, oficinas, fábricas, instalaciones industriales, etc.

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

Acabado:	Liso
Color:	Blanco
Viscosidad (ASTM D562):	115 ± 5 UK
Contenido de sólidos en peso (ISO 3251):	62 ± 2 %
Densidad (EN ISO 2811-1):	1,58 ± 0,03 g/mL
COV (Compuestos Orgánicos Volátiles):	Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/a): 30 g/L. Este producto contiene como máximo 25 g/L de COV.
Estabilidad en almacén:	3 años almacenado en envases de origen, en interior, entre 5 y 40 °C.

**CERTIFICADOS Y ENSAIOS**

Clasificación de acuerdo con la EN 13300 – Materiales y sistemas de recubrimiento en fase acuosa para paredes y techos interiores:

Brillo (EN ISO 2813):	Mate
Tamaño de partícula (EN 21524):	Fino
Resistencia al frote húmedo (ISO 11998):	Clase 3
Opacidad (ISO 6504-3):	Clase 3
"Calidad del aire interior" siguiendo la legislación Francesa (ISO 16000):	Clase A+
Reacción al fuego (EN 13501-1):	B-s1, d0
Eficacia de los conservantes de la película frente a los hongos (EN 15457):	Grado 0 (7 días, 14 días y 21 días)

**PREPARACIÓN DE SUPERFICIE**

Todos los soportes deben estar secos, firmes y exentos de polvo, grasas y otros contaminantes.

*Soportes nuevos:* Sobre soportes débiles, pulverulentos o alcalinos, después de cepillar, aplicar una capa de Profix (ref. 20-690).  
Sobre soportes de cartón yeso y estucos proyectados, aplicar una capa de Profix HP (ref. 20-670).

**4000 PRO PINTURA MATE INTERIOR ER  
19-930**

Revisión: Junio 2022

*Soportes ya anteriormente pintados:* Cepillar para eliminar la pintura vieja no adherida y rehacer zonas dañadas con Masilla al Agua Blanca (ref. 20-710). Proceder en seguida conforme indicado para soportes nuevos. Si la pintura anterior presenta harinación, aplicar una capa de Profix Incoloro (ref. 20-680).

*Soportes anteriormente encalados:* Cepillar cuidadosamente. Si el soporte se presenta libre de cal, aplicar una capa de Profix (ref. 20-690), caso contrario aplicar una capa de Profix Incoloro (ref. 20-680).

*Soportes con manchas secas de humedad, nicotina, humo de chimenea o de incendio:* Cepillar y aplicar una capa de Aqua Primer (ref. 12-830).

*Soportes con hongos y algas:* Efectuar un tratamiento con el Descontaminante Artibiose (ref. 18-220).

**APLICACIÓN**

Condiciones ambientales	Temperatura - superior a 5 °C Humedad relativa - inferior a 80%
Proceso de aplicación:	Temperatura del soporte - 2 a 3 °C por encima del punto de rocío Brocha, rodillo anti-gota y pistola airless. En el caso de pistola airless se recomienda una boquilla de 0,38 a 0,48 mm (0,015 a 0,019 pulgadas).
Preparación del producto:	Agitar hasta homogeneización completa
Dilución:	Brocha y rodillo anti-gota: primera capa diluida al 10 % con agua y restantes capas diluidas al 5 % con agua. Pistola airless: si es necesario, diluir hasta el 5% con agua.
Número de capas:	2 a 3
Rendimiento práctico:	10 – 12 m <sup>2</sup> /L por capa (Dependiendo del tipo de soporte y condiciones de aplicación)
Tiempo de secado: (a 20 °C y 60 % de humedad relativa)	Superficial – cerca de 1 hora Repintado – 5 a 6 horas

**SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE**

Se recomienda leer el rótulo del envase y la ficha de seguridad del producto.