

DESCRIPCIÓN

Pintura acuosa estireno-acrítica para la aplicación de paredes en interior. Los colores formulados con la base 5505 no pueden ser utilizados para aplicación en exterior. Sus principales características son:

- Buena aplicabilidad
- Buena opacidad y blancura
- Buen comportamiento sobre masilla
- Película con buena resistencia a la aparición de hongos y algas
- Declaración Ambiental de Producto según ISO 14025 y EN 15804

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Acabado:	Liso
Color:	Blanco y colores
Viscosidad (ASTM D562):	115 ± 5 UK ^{a)}
Contenido de sólidos en peso (ISO 3251):	62 ± 2 % ^{a)}
Densidad (EN ISO 2811-1):	1,58 ± 0,03 g/mL ^{a)}
COV (Compuestos Orgánicos Volátiles):	Valor límite de la UE para este producto (Cat. A/a): 30 g/L. Este producto contiene como máximo 26 g/L de COV.
Estabilidad en almacén:	3 años almacenado en envases de origen, en interior, entre 5 y 40 °C.

^{a)} Para el color blanco (0501)

CERTIFICADOS Y ENSAYOS

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 profundo
Tamaño de partícula (EN 21524):	Fino
Resistencia al frote húmedo (ISO 11998):	Clase 2 ^{a)}
Opacidad (ISO 6504-3):	Clase 1 ^{b)}
"Calidad del aire interior" siguiendo la legislación Francesa (ISO 16000):	Clase A+
Reacción al fuego (EN 13501-1):	A2-s1, d0
Eficacia de los conservantes de la película frente a las algas (EN 15458):	Grado 0 (7 días, 14 días y 21 días)
Eficacia de los conservantes de la película frente a los hongos (EN 15457):	Grado 0 (7 días, 14 días y 21 días)
Declaración Ambiental de Producto (ISO 14025 y EN 15804):	Registro nº S-P-12836 (The International EPD System)

^{b)} Para un rendimiento práctico de 5,5 m²/L (2 capas)

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

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

Soportes nuevos en interior: 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).

Es aconsejable verificar periódicamente el estado de actualización de esta Ficha Técnica. Pinturas CIN asegura la conformidad de sus productos con las especificaciones constantes de las respectivas fichas técnicas. Los consejos técnicos dados por Pinturas CIN, antes o después de la entrega de los productos, son meramente indicativos, dados de buena fe y que constituyen su mejor conocimiento atendiendo al estado actual de la técnica, no pudiendo en caso alguno, hacer responsable a Pinturas CIN. Sólo serán aceptadas las reclamaciones relativas a defectos de fabricación o los pedidos no conformes con el pedido. La única obligación que incumbe a Pinturas CIN será, respectivamente, la substitución o la devolución del precio ya pagado de la mercancía reconocida como defectuosa o de la reposición del pedido, no aceptando otras responsabilidades por cualquier pérdida o daño. Todas nuestras ventas están sujetas a nuestras condiciones de venta, cuya lectura aconsejamos.

1 / 2

Revisión: Febrero 2025

Revocos de cemento nuevos en exterior: Esperar a la completa curación del cemento, que tarda aproximadamente 1 mes. Cepillar, si es necesario, para eliminar partículas sueltas no adheridas. Aplicar una capa de Profix (ref. 20-690).

Soportes anteriormente pintados: En interior, cepillar para eliminar la pintura vieja no adherida, reparar las zonas dañadas con Masilla al Agua Blanca (ref. 20-710) y proceder en seguida conforme indicado para soportes nuevos. En exterior, efectuar una limpieza con agua a presión, o cepillar, para quitar la pintura vieja no adherida; reparar las zonas dañadas y las fisuras de dimensiones entre 0,3 y 1,0 mm con Alltek Exterior (ref. 15-970) y proceder conforme lo indicado para revocos de cemento nuevos. Si la pintura presenta calleo, aplicar Profix Incoloro (ref. 20-680).

Soportes anteriormente calleados: En interior, cepillar cuidadosamente. En exterior, efectuar un lavado con chorro de agua a presión. Si el soporte se presenta exento de cal, aplicar una capa de Profix (ref. 20-690), en el 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 Antibiose (ref. 18-220).

APLICACIÓN

Condiciones ambientales	Temperatura - superior a 5 °C Humedad relativa - inferior a 80% Temperatura del soporte - 2 a 3 °C por encima del punto de rocío No aplicar sobre el soporte expuesto directamente al sol o cuando se prevé que durante el período de secado puede llover.
Proceso de aplicación:	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 ² /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

OBSERVACIONES

Dependiendo de la opacidad del color seleccionado, del proceso de aplicación, de las características del sustrato (absorción, rugosidad y uniformidad de color) y del contraste con el color anterior, puede ser necesario aplicar capas adicionales para obtener un acabado uniforme

SEGURIDAD, SALUD Y AMBIENTE

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