

FICHA TÉCNICA

REVESTIMIENTO LISO ATC

Nº 130078010



DESCRIPCIÓN:

Revestimiento impermeabilizante de capa gruesa con acabado liso de alta calidad formulado con resina acrílica 100%, adecuado para la protección e impermeabilización de fachadas y superficies verticales en general, así como cornisas, aleros, losas de balcones, etc. Producto para la protección superficial para el hormigón como barrera al CO₂ (ANTICARBONATACIÓN).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

ACABADO (UNE-EN ISO 2813):	Mate liso B ₈₅ ° = 0,5%
COLOR:	Blanco y colores bajo pedido
VISCOSIDAD (20°C):	250 PS ± 20 %
DENSIDAD (a 20°C) (UNE-EN ISO 2811-1):	1,57 gr/ml. ± 0,03
EXTRACTO SECO EN PESO:	71,90%
EXTRACTO SECO EN VOLUMEN:	55,85%
SECADO:	1- 2 horas
REPINTADO:	12 horas
RENDIMIENTO:	5-7 m ² /litro y mano dependiendo de la superficie a revestir y la forma de aplicación (para 80-110 micras secas por mano)
DILUYENTE:	Agua
CLASIFICACIÓN EN 1062.1:	G ₃ E ₃ S ₁ V ₃ W ₃ C ₁
Máx. COV, 2004/42/CE:	Cat. A/c: 40 gr/L.

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, absorción, etc... pueden ocasionar cambios en el secaje, rendimiento...



Permeabilidad al vapor de agua según UNE-EN ISO 7783:2012: Clase I: S_D < 5 m

Permeabilidad al agua líquida según UNE-EN 1062-3:2008: W<0,1 Kg/m².h^{0,5} W₃

Permeabilidad al CO₂ según UNE-EN 1062-6:2003: S_D > 50 m. **ANTICARBONATACIÓN**

CERTIFICACIONES:

Cumple normativa UNE-EN para Productos y Sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón.

- cumple los requisitos establecidos en los ensayos de la permeabilidad al CO₂ según Ensayo realizado por los LABORATORIOS TECNALIA, con el nº informe 053256-1 de fecha 14/01/2016, según Norma UNE-EN 1062-6:2003: $S_D > 50$ m.
- cumple los requisitos establecidos en los ensayos de determinación de la velocidad de transmisión agua-vapor (permeabilidad al vapor de agua) según NORMA UNE-EN ISO 7783:2012 y está clasificado como Clase I (según UNE-EN 1504-2:2005), y los requisitos establecidos en los ensayos de determinación de la permeabilidad al agua líquida según UNE-EN 1062-3:2008 con nº de certificado 065980 de fecha 01/03/2017, por los LABORATORIOS TECNALIA.

COMPOSICIÓN:

Ligante: Acrílico puro.

Pigmento: Bióxido de titanio rutilo.

Disolvente: Agua.

PROPIEDADES:

- Impermeable al agua de lluvia.
- Resistencia a la difusión del CO₂, $S_d > 50$ m (ANTICARBONATACIÓN).
- Gran adherencia y dureza.
- Muy buena resistencia a los álcalis.
- Fácil aplicación.

APLICACIONES:

Puede aplicarse sobre todo tipo de superficies de cemento, hormigón, ladrillo, yeso, piedra natural, etc. Sus campos de aplicación son preferentemente las fachadas de todo tipo de edificios, tanto de nueva construcción como de aquellos en proceso de restauración procurandoles protección, embellecimiento e impermeabilidad.

NORMAS DE APLICACIÓN:

Remover bien el contenido del envase antes y durante su utilización.

Para la 1ª mano diluir aproximadamente con un 5% de agua en su aplicación brocha/rodillo, y hasta un máximo del 10% en su aplicación con pistola.

Las capas siguientes, aplicar con una dilución máxima de un 5% de agua, o al uso.

No debe aplicarse nunca lloviendo ni a pleno sol, ni tampoco a temperaturas inferiores a 5°C.

Tanto si las superficies son nuevas ó viejas, deben encontrarse en buen estado, limpias, secas, desoxidadas, desengrasadas e imprimadas adecuadamente.

En determinados casos puede ser necesario humedecer las superficies a pintar tanto más cuanto más elevada sea la temperatura ambiente, para evitar una rápida absorción.

Sobre superficies donde sea conveniente fondear, aplicar la imprimación acrílica AGUACRYL.

LIMPIEZA de ÚTILES:

Limpiar los útiles con agua inmediatamente después de su uso.

CONSEJOS DE PRUDENCIA:

Producto no considerado peligroso. No requiere etiquetado de peligrosidad según las normas vigentes.

INFORMACIÓN de SEGURIDAD:

Consultar FICHA de SEGURIDAD del producto y etiqueta del envase.

ALMACENAJE y TIPO de ENVASE:

Conservar en envase original cerrado, al resguardo de heladas y fuertes calores.

Se presenta en envases de 15 L. y 4 L.

Los datos facilitados en esta ficha técnica, derivan de ensayos realizados en nuestros laboratorios y del resultado de aplicaciones reales. En todo caso, las especificaciones de esta ficha técnica no eximen de efectuar pruebas de idoneidad del producto en condiciones de uso concretas para un determinado trabajo.



INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.
Fábrica de Pinturas, Esmaltes, Barnices, Revestimientos, Pinturas Epoxi y Poliuretanos
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA. ESPAÑA.
Tel.: 0034 946 710 399 - Fax: 0034 946 711 362
info@pinturas-eurocolor.com www.pinturas-eurocolor.com

