



REVESTIMIENTO ANTICARBONATACIÓN

DESCRIPCIÓN

Revestimiento impermeabilizante, formulado a partir de polímeros acrílicos. Destinado a la protección de fachadas frente a la carbonatación de hormigón. Posee alta resistencia a agentes climatológicos adversos.
Exterior – interior.

VENTAJAS

- ✓ Impermeable.
- ✓ Excelente resistencia a la intemperie y a los rayos UV.
- ✓ Baja permeabilidad al CO².
- ✓ Gran resistencia al frote húmedo y al desgaste.
- ✓ Hidrorepelente.
- ✓ Protege frente a la carbonatación del hormigón.
- ✓ Inalterable en ambientes industriales agresivos a los álcalis del cemento (insaponificable).
- ✓ Revestimiento elástico impermeabilizante cubrefisuras.
- ✓ Ensayo UNE-EN 1062-6 2003 Determinación de la permeabilidad al dióxido de carbono.

USOS RECOMENDADOS

Especialmente indicado para el pintado de estructuras de hormigón visto, puentes, cornisas, pilares, cantos de forjados, estructuras de hormigón prefabricado, etc.
Es la solución protectora y preventiva de los problemas derivados de la falta de impermeabilización del hormigón armado por su exposición a los gases CO² y SO₂ del aire.
Especialmente indicado para la protección del hormigón a los agentes exteriores.

PRESENTACIÓN

Colores en Blanco y colores bajo pedido.
Acabado Mate.
Formato: 15 L.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición Vehículo fijo Resinas de polímeros acrílicos.
Pigmentos Bióxido de titanio y extendedores seleccionados.
Densidad 1,35 ± 0.02 Kg./Lt.

V. Sólidos 45 ± 2%

Rendimiento 7 – 9 m²/Lt por capa (Aproximado, según necesidades de la superficie).

Secado

Al tacto	1-2 horas.
Total	24 horas.
Repintado	A partir de las 24 horas a 20 °C.

APLICACIÓN

Capas 2 o más capas, según necesidad

Dilución 10-20 % la primera mano, y hasta un 10% en manos sucesivas.

Temp. de aplicación Temperatura ambiental de 10 a 30 °C.

Útiles de aplicación Equipo de proyección aero-gráfico, airless, brocha, paletina, rodillo, etc.
Agitar convenientemente antes de su aplicación.

TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES

Superficies nuevas: deben estar exentas de polvo, limpias, secas y libres de eflorescencias salinas.

Superficies viejas: además de las consideraciones anteriores, se deben eliminar los restos de pintura. Cuando se aplique sobre superficies ya pintadas, deberán lijarse las zonas defectuosas y agrietadas, rellenar y nivelar estas zonas con el producto más idóneo de la línea Pinayplast. Si la superficie esta pulverulenta o con grandes diferencias de absorción, aplicar Fijador acrílico, para igualar la superficie, especialmente en colores intensos.

CONSERVACIÓN

Fácilmente homogeneizable, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 12 meses en envase cerrado. No presenta pieles ni coágulos. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a 10 °C.

SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.



Pinturas Ayelenses s.l.
P.I. San José, s/n / 46812
Ayelo de Malferit / Valencia / Spain
t. 96 236 02 92 / f. 96 236 06 01
pinturaspinay.com
info@pinturaspinay.com