

INCOL® ACRYTON 2000

Sellador Acrílico Base Agua – Puente de Adherencia

1. DESCRIPCIÓN

INCOL® ACRYTON 2000 es un sellador acrílico base agua formulado con resina acrílica estirenada de alto desempeño, desarrollado para actuar como puente de adherencia y promotor de unión entre superficies cementicias.

Su formulación permite penetrar profundamente en sustratos porosos, sellando capilares y microfisuras, regulando la absorción del soporte y generando una superficie con mayor anclaje mecánico y cohesión superficial.

Está diseñado para mejorar la adherencia entre concreto antiguo y nuevo, optimizar el desempeño de impermeabilizantes, actuar como imprimante en sistemas cementicios y servir como base promotora para microcemento.

INCOL® ACRYTON 2000 es la base técnica recomendada del Sistema de Impermeabilización ACRYTON, asegurando mayor durabilidad y desempeño del sistema aplicado.

2. PRINCIPALES FUNCIONES TÉCNICAS

- Puente de adherencia entre concreto endurecido y morteros nuevos
- Sellador regulador de absorción en superficies porosas
- Imprimante previo a impermeabilización
- Promotor de adherencia para microcemento y revestimientos cementicios
- Consolidante superficial en sustratos débiles

3. CAMPOS DE APLICACIÓN

- Preparación de techos de concreto antes de impermeabilizar
- Reparaciones estructurales
- Nivelaciones y recrecidos
- Sistemas de impermeabilización acrílica
- Instalación de microcemento
- Sellado previo al pintado



4. PROPIEDADES TÉCNICAS

Base química: Resina acrílica

Apariencia: Líquido blanco lechoso

Sólidos totales: 10 – 12 %

Densidad: 1.02 – 1.08 kg/L

pH: 8.0 – 9.0

Secado al tacto: 30 – 60 minutos

Tiempo de repintado: 2 – 4 horas

Dilución: Puro o hasta 1:1 con agua

Los valores indicados son típicos de producción y pueden variar ligeramente según el lote.

5. VENTAJAS

- Alta capacidad de penetración
- Mejora la cohesión superficial del concreto
- Reduce desprendimientos prematuros
- Incrementa la vida útil del sistema impermeable
- Compatible con morteros y sistemas cementicios
- Fácil aplicación y bajo olor

6. MODO DE EMPLEO

1. La superficie debe estar limpia, seca y libre de polvo, grasa o partículas sueltas.
2. Aplicar con brocha, rodillo o pulverizador asegurando cobertura uniforme.
3. Dejar secar completamente antes de aplicar el sistema final.
4. Para uso como puente de adherencia, aplicar el producto puro y colocar el mortero o impermeabilizante cuando la superficie se encuentre en estado ligeramente mordiente o seca al tacto, según el sistema utilizado.

7. RENDIMIENTO

Aplicado diluido 1:1 con agua: 20 – 25 m² por galón por mano, dependiendo de la porosidad del sustrato.

Aplicado puro sin diluir: 10 – 15 m² por galón por mano.

El rendimiento puede variar según el tipo y condición de la superficie.





FICHA TÉCNICA

Enero 2026

8. RECOMENDACIONES

- No aplicar sobre superficies saturadas de agua.
- No aplicar bajo lluvia o temperaturas menores a 5 °C.
- Agitar antes de usar.
- Proteger de heladas.

9. PRESENTACIONES

1 Galón
5 Galones
55 Galones

10. ALMACENAMIENTO

Conservar en su envase original herméticamente cerrado, en lugar fresco y seco, protegido de la exposición directa al sol.

Vida útil estimada: 12 meses bajo condiciones adecuadas de almacenamiento.

INCOL® SOLUCIÓN Y CONFIANZA

