

PRIMER ECOVER

PROMOTOR DE ADHERENCIA



DESCRIPCIÓN

ECOVER es un primer bituminoso a base de agua para mejorar el anclaje del primer a los fondos de hormigón, incluso húmedos. (máximo 3%). Después del fraguado, si se aplica también como pintura impermeabilizante en una capa con cierto espesor, forma una película muy tenaz que se ancla sobre cualquier tipo de soporte, sin que la superficie quede pegajosa. Además, posee un buen poder de penetración, agarre y consolidación en todas las superficies de hormigón secas.

CARACTERÍSTICAS

- Excelente adhesión sobre el hormigón.
- Excelente adhesión de las membranas de betumen polímero sobre la película secada de primer ECOVER.
- Producto no tóxico, libre de disolventes.
- No emana olor.
- Buena adherencia.
- Aplicable sobre superficies ligeramente húmedas.

DÓNDE APLICAR

ECOVER se emplea sobre coberturas planas e inclinadas de hormigón o metal, viaductos y puentes de hormigón seco antes de colocar las membranas de bitumen-polímero.

ECOVER se utiliza como pintura impermeabilizante en los muros de cimientos de hormigón, como primer de fijación que consolida superficies de cemento, madera y metal.

Además, **ECOVER** se emplea para la protección e impermeabilización de tuberías y cisternas metálicas tanto expuestas como enterradas.

MODO DE USO

• PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Para que los resultados del trabajo sean satisfactorios, es importante que las superficies de hormigón que se van a tratar estén lo más secas posible, o levemente húmedas. Además, deben estar perfectamente limpias, sin partes sueltas y sin restos de aceite, grasa o polvo.

• APLICACIÓN

Está listo para uso y se aplica con brocha, rodillo, pincel o pulverizador. Si se ha formado un fondo en las latas, mezclar el producto hasta que quede homogéneo. Se puede diluir con agua limpia (aproximadamente 15-20%) agitando continuamente. La cantidad de primer que se debe utilizar depende de la porosidad del soporte de cemento o del grado de acabado de la película seca que se desee obtener. Las membranas de betún-polímero se aplican sobre superficies de hormigón tratadas con primer después de un tiempo de espera que varía de tres horas como mínimo (en el caso de exposición óptima al sol) hasta ocho horas en condiciones más críticas para permitir el fraguado total de la película de pintura bituminosa. La eventual segunda mano se debe aplicar solo cuando la primera mano está perfectamente seca.


Propiedad	Especificación	Estándar
Aspecto	Líquido	
Color	Negro	
Densidad de la pasta	1.00 ± 0.10	EN 2811-1
Residuo seco - a 130°C	35 ± 4%	UNI EN ISO 3251
Viscosidad Coppa DIN/4	10 ÷ 20 segundos	UNI EN ISO
Conservación en el envase original	12 meses	
Temperatura de aplicación	+5°C ÷ +35°C	
Tiempo de espera - para el fraguado fuera de polvo (*)	1 hora	
Tiempo de espera - para el secado fuera de tacto (*)	2 ÷ 3 horas	
Aplicación	manual o con pulverizador	

Condiciones de prueba: temperatura 23±2 °C, 50±5% HR y velocidad del aire en el área de prueba <0,2 m/s. Los datos proporcionados pueden variar en función de las condiciones específicas de obra: temperatura, ventilación, absorción y humedad del fondo. (*) Los tiempos indicados serán mayores o menores según la disminución o el aumento de la temperatura.



TRONGEMEN LA CASA DEL IMPERMEABILIZADOR

Av. El Ventisquero 1225, Local 1, Renca, Santiago. Work Center Miraflores.

Email: ventas@trongemen.cl - Fono: +56 2 29521692  +56 9 7470 4300

WWW.TRONGEMEN.CL

