

FINISH TWO-ECO

Producto:

SmartCOVER Finish TWO-ECO es un barniz de resina de base acuosa con grafeno especialmente desarrollada para el barnizado de pavimentos y revestimientos en interior y exterior. Barniz de naturaleza acrílica y alifática. Se utiliza principalmente para la terminación decorada de pavimentos transitables (ALTA RESISTENCIA Y ALTO TRÁFICO PARA SUELOS). Recomendado en el acabado de pavimentos nuevos o rehabilitación de pavimentos de: hormigón fratasado, autonivelantes, microcementos, y hormigón impreso.

Características Técnicas:

Parte A:	
Peso específico:	1.03 g/cc.
Secado al tacto:	1 hora
Estabilidad a las heladas:	Buena
Estabilidad al exterior:	Alifático
Estabilidad al tránsito:	Alto
Amarilleamiento:	Alifático.
Resistencia a la saponificación:	Muy buena. 15 días de secado.
Adherencia:	Superficies porosas limpias y secas
Acabado:	Mate, Satinado y Brillo
Espesor mínimo de la capa:	120 µm.
Rendimiento:	8 – 12 m ² /kg. Según soporte.

Parte B:	
Densidad	-1,145 g/cc.
Estabilidad a las heladas	Buena
Aspecto	Transparente
Proporción	25 – 30%

Propiedades:

- Antirayado
- Protección UV
- Alifático
- Transpirable
- Impermeable

Seguridad e Higiene:

Finish TWO-ECO no es tóxico, inflamable, en condiciones normales de manipulación.

Sobre su uso, seguir las normas que aparecen en la etiqueta del envase y guardar las precauciones de ventilación y manipulación, según indica la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) del producto, normalizada por la legislación vigente.

Almacenaje:

Debe ser conservado entre 5 y 40 °C en su envase original. No almacenarlo más de doce meses.

Dilución:

El producto se puede diluir con agua en un amplio rango. Entre 15% a un 30%, según el soporte y el resultado requerido.

Formatos:

A+B:3 + 1 kg

Sistemas de Aplicación:

En soportes muy absorbentes, será necesario sellar el soporte con nuestro Finish TWO-ECO. Esto lo variaremos según el rendimiento sobre cada soporte, dónde se requiera una superficie continua, adaptándose a la fisonomía del soporte base, pero unificando la superficie con un acabado mate. Antes de aplicar el producto, agitar hasta su perfecta homogeneización, manualmente o mediante mezclador mecánico. A bajas revoluciones para no espumar el material.

Preparación del soporte y aplicación:

La superficie base debe estar regularizada, limpia y libre de polvo, grasa y sustancias extrañas y perfectamente cohesionada, mínimo 1N. En el caso de aplicar una segunda capa, comprobar que la anterior está completamente seca. El tiempo de secado de cada capa es aproximadamente de 24 horas dependiendo de la temperatura y del grado de humedad relativa del ambiente. Durante el tiempo de secado de cada capa no debe mojarse ni abrirse al uso el área tratada.

Indicaciones importantes y recomendaciones:

No aplicar el producto bajo condiciones climáticas adversas: tiempo frío, lluvias, etc. La temperatura ambiente de aplicación y curado estará comprendida entre 6°C y 35°C. Tack free. Repintable a partir de las 6 h.

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y facilitan información sobre nuestros productos y sus posibilidades de aplicación. Su objetivo no consiste en asegurar determinadas propiedades de los productos o su idoneidad para una aplicación concreta. Deben respetarse posibles derechos existentes de propiedad industrial. Los parámetros de control de calidad, vendrán detallados en la hoja de especificación de cada producto.