

FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Barniz formulado con resinas Acrílicas, de terminación transparente y natural, base solvente y de rápido secado, para Pisos Interiores de Hormigón. Su película una vez seca tiene una terminación brillante, alta dureza y resistencia a los sanitizantes domésticos, como así también tiene una excelente adherencia y resistencia al tráfico de personas.

Usos recomendados

Para aplicar sobre pisos domésticos, como los Radieres de logias, Terrazas cubiertas y Subterráneos, que además de embellecerlos, evita la clásica y molesta generación de polvo formulado con resinas Acrílicas, de terminación transparente y natural, base solvente y de rápido secado, para Pisos Interiores de Hormigón.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Acrilica.
Nºcomponentes	Uno
Color	Natural.
Terminación	Brillante
Diluyente	AR-200.
Rendimiento teórico	35±5 m ² /gal/mano, dependiendo del grado de absorción y del espesor de la película que apliquemos.
Formato	Galón

Preparación de superficie

El Radier Cementicio deberá estar fraguado durante 28 días, y libre de membranas de curado. La calidad del hormigón deberá ser sobre los 300 kg/cm²; la pintura no aporta dureza al piso. Las típicas sales del fraguado deberán eliminarse hidrolavando la superficie con abundante agua. Sobre la superficie seca y libre de sales, se aplicará una primera mano diluida con un ½ litro de diluyente AR-200 por galón y las segundas y terceras manos deberán aplicarse con un intervalo de 4-6 horas entre ellas y sin dilución.

Sobre el piso barnizado se podrá transitar después de 24 horas o más, dependiendo de las condiciones de ventilación del lugar donde se aplicó el barniz. Durante la aplicación, no deberá brochearse en exceso, porque puede remover la capa anterior.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha.
Dilución	½ Litro de AR-200 por galón para la primera mano aplicada con brocha y nada para las siguientes manos.
Número de capas	3 o más para interior.

Advertencia

No debe ser aplicada sobre pisos de Asfalto, porque los remueve; tampoco sobre baldosas, cerámicas, superficies enceradas, y pisos de concreto pulidos, porque hay deficientes adherencias.

Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	30 minutos
Secado entre manos	4 – 6 horas
Secado transito liviano	24 horas
Secado final	48 horas

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 12 meses

Salud y Seguridad

Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

Este es un producto que contiene componentes orgánicos, debe evitarse la inhalación frecuente del vapor o niebla pulverizada. Cuando se aplica el producto en espacios cerrados, deberá aplicarse con equipos de seguridad adecuados, debiendo facilitarse una ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de éstos datos técnicos sin previo aviso.