



Ficha técnica

GlobalFloor Slurry Acrílico

Descripción

Revestimiento slurry acrílico para pavimentos no pulidos de asfalto y hormigón de tránsito peatonal

Aplicaciones

Pavimentos exteriores e interiores de asfalto y hormigón no pulido destinados a tránsito peatonal y que no vayan a tener un contacto permanente con agua, tales como patios, carriles bici, jardines, parques, ect..., empleando el sistema GlobalFloor Slurry Acrílico y sellado posterior con GlobalAcrylic Suelos.

Propiedades

- Buena resistencia al desgaste, impacto y abrasión
- Acabado rugoso
- Buena resistencia a los rayos UV
- Buena capacidad de cubrición y relleno



Preparación de superficies

Superficies nuevas: La superficie debe estar tener suficiente porosidad para adherir el producto, seca, limpia, exenta de polvo, grasas, manchas hidrosolubles y otros productos extraños. Debe eliminarse la capa de lechada con tratamiento mecánico que asegure una correcta apertura de poro. Eliminar todo tipo de eflorescencias salinas de forma mecánica y contaminaciones provocadas por microorganismos. Sobre morteros y hormigones de cemento deben estar completamente fraguados (mínimo 28 días) y neutralizados. Reparar los defectos de la superficie y grietas, fijar los soportes deleznable y regularizar las absorciones. Sobre otro tipo de soportes a los indicados en aplicaciones se recomienda realizar ensayos de adherencia y compatibilidad.

Superficies viejas pintadas: Eliminar totalmente de forma mecánica las capas de pinturas viejas mal adheridas o en mal estado. Actuar de igual forma que sobre superficies nuevas, y comprobar la buena adherencia sobre los soportes pintados, conociendo previamente su naturaleza para evitar incompatibilidades.

Instrucciones de aplicación

Homogeneizar el producto, y aplicar una primera capa a razón de 1,75 kg/m² diluyendo en torno a un 5-10% de agua. Posteriormente y teniendo en cuenta los tiempos de repintado indicados aplicar una segunda capa sin diluir a razón de 1,75 kg/m². De esta forma se alcanza el espesor recomendado de 2mm en dos capas (el consumo puede variar bastante en función del soporte y las condiciones de éste)

Por último para acabar con el sistema proceder al sellado del GlobalFloor Slurry Acrílico con GlobalAcrylic Suelos.

Métodos de aplicación

La aplicación se lleva a cabo mediante rodillo, brocha o rastrillo de goma. Estos productos deben ser aplicados por casas especializadas y por personal cualificado.



Precauciones y consejos de aplicación

La temperatura de aplicación y del soporte deben estar entre 10 y 30°C y con una humedad relativa por debajo del 80%. La humedad del soporte debe ser inferior al 4%. Para evitar ascensión de humedad freática debe existir bajo el soporte una lámina o membrana aislante impermeable. Planificar su aplicación de manera que no se prevean lluvias, heladas o condensaciones de agua, ya que el producto requiere de 2 semanas de curado para alcanzar una resistencia adecuada. La puesta en servicio es de tres días a 20°C.

Por sus características, el producto no presenta resistencia al contacto permanente con agua, por lo que el pavimento debe tener vías de evacuación de agua y pendiente para no permitir acumulaciones de agua o formación de charcos en su superficie.

Formatos

35 kilos

Almacenamiento

Conservar los envases en zonas a cubierto, secas, resguardados de heladas y a temperaturas entre 5 y 35°C. Tiempo máximo de almacenamiento recomendado de 12 meses siempre que sea en su envase original y sin haber sido abierto, mermando este tiempo en otro caso.

Datos técnicos

• Peso Específico	1,75 ± 0,05 kg/litro
• Sólidos en peso	82±2 %
• Rendimiento por mano (1 mm)	1,75 kg/m ²
• COVs	Categoría I (base agua) 140/140 (2007/2010): máx. 140g/litro
• Ligante	copolímeros acrílicos
• Aspecto	mate rugoso
• Secado	4 horas
• Repintado	mínimo 12 horas (según temperatura y humedad)