

granitic

Original revestimiento continuo para pisos, de aspecto símil piedra, con una dureza y resistencia superior.

Características

- Sistema estructural multicapa de alta resistencia mecánica y bajo espesor (4 mm nominal).
- Puede ser aplicado sobre cualquier tipo de superficie existente.
- Apto para interiores y exteriores.
- Aplicable en pisos (viviendas, baños, cocinas, oficinas, comercios, industrias) y escaleras.

Ventajas

- Obra limpia y rápida aplicación.
- No requiere juntas (si existen juntas de dilatación, deberán ser respetadas).
- Disponible en varias gamas de colores.
- Mantenimiento sencillo (ceras líquidas Microfloor).



A. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- El sustrato deberá estar firme y perfectamente nivelado para prolongar su vida útil y para potenciar su resistencia a la compresión.
- Debe limpiarse la superficie de trabajo de cualquier impureza, especialmente residuos de yeso, grasa y otros.
- Sobre carpeta de piso nueva, esta deberá estar totalmente firme y curada, es decir, deberá contar con un tiempo mínimo de ejecución de 30 días.
- Controlar la existencia de capa aisladora hidrófuga antes de iniciar el proceso, pues el producto no es impermeable.

B. APLICACIÓN DEL PRODUCTO

PASO 1

Aplicación Inicial

Sobre pisos de hormigón o carpetas de cemento:

Se deberá aplicar Puente de Adherencia con rodillo de lana o pincel. Luego, cuando el Puente de Adherencia este secando, extender la malla de fibra de vidrio en toda la superficie, sin solapar.

Sobre otras superficies (cerámicos, baldosas, mosaicos, porcellanato, etc.) extender la malla de fibra de vidrio sobre toda la superficie (sin solapar).

PASO 2

Base Polimérica

Para preparación de mezcla de Base Polimérica, ver apartado Preparación Base Polimérica.

Luego aplicar la mezcla de Base Polimérica con llana metálica sobre la malla, asegurándose de tapanla visualmente.

Dejar secar y lijar (usar lija al agua de 60/80 o fratacho de goma espuma), dejando una terminación lisa y sin irregularidades.

PASO 3

Granitic

Para preparación de mezcla de Granitic, ver apartado Preparación Granitic.

Luego aplicar la mezcla de Granitic sobre la base polimérica, asegurando una aplicación homogénea y cubriéndola en su totalidad. Se deberá lograr un espesor de 1,5 a 2,0 mm (aprox.). Se aplicará con una llana metálica ejerciendo una presión suave y flotante inicialmente, luego presionar la llana sobre el producto aplicado para lograr una terminación bien firme y lisa.

Dejar secar y lijar (usar lija al agua de 100/120) para obtener una terminación lisa y sin irregularidades. El tiempo de secado dependerá del clima y del ambiente donde se aplique.

Se podrá aplicar una segunda mano opcional, dependiendo del sustrato o la base donde se aplique el producto. Para ello, se repetirá el método de aplicación del Paso 3.

Preparación Base Polimérica y Granitic

Abrir el balde del Kit (Base Polimérica o Granitic), retirar el bidón de emulsión acrílica (5 L) y el polvo. Para la mezcla se debe evitar la formación de grumos.

Para ello se deberá verter la emulsión acrílica en el balde vacío y limpio, luego esparcir el polvo en forma de lluvia y al mismo tiempo mezclar con el batidor, hasta lograr un producto homogéneo, cremoso y sin grumos.

(*) Atención: Pasadas las 4 hs, desde la mezcla final, recomendamos no utilizarla, dado que esta comenzará a endurecerse y perderá sus propiedades para la correcta aplicación.

C. TERMINACIÓN

APLICACIÓN DE TERMINACIÓN HIDROLACA.

Paso 1: Tomar la botella de sellador para laca Hidrofloor.

Paso 2: (sellado/imprimación) Se aplicará la primer mano de sellador con una dilución de agua, del 20% al 40%, como imprimación.

Paso 3: Se dará una mano de sellador puro.

Paso 4: Se aplicará la primer mano de Hidrofloor con catalizador.

Paso 5: Se aplicará la segunda mano de Hidrofloor con catalizador.

Importante: Una vez mezclada la laca Hidrofloor con catalizador, esta tendrá una vida útil de 3 horas, pasado este tiempo no recomendamos su uso.

Todas estas aplicaciones podrán realizarse con fratacho de goma espuma (limpio y sin uso), tratando de realizar un aplicación tipo encerado (semicircular o cruzado), para evitar dejar marcas.

APLICACIÓN DE TERMINACIÓN LACA AL SOLVENTE

Paso 1: Tomar el sellador para laca al solvente.

Paso 2: (sellado) Aplicar la primera mano del sellador con una dilución de agua al 40%. Luego se aplicará una segunda mano pura (sin diluir).

Aplicar con fratacho de goma espuma.

Paso 3: (laqueado) Una vez seca la segunda mano de sellado (1 hora en verano y 2 horas en invierno), tomar la lata de laca al solvente y aplicar una a dos manos pura (sin diluir), (dependiendo del uso y criterio del cliente). Aplicar con rodillo de pelo corto de fibra sintética.

Atención: Una vez seca la laca se recomienda dejar ventilado el ambiente.

GAMA BASE DE COLORES Y TEXTURAS



Neutro con Blanco

Champagne

Gris Plomo I

Gris Plomo II

Neutro con Negro

Rojo Microfloor

Rojo Cerámico

Ladrillo

Verde Musgo

PRESENTACIÓN / RENDIMIENTO

Se presenta en práctico **kit de 24 kg** (20 kg de polvo y 4 L de resina). **Rendimiento por kit: 7 m²**