

RESICAL TERRAZO

1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Pavimento de terrazo epoxi de resinas epoxídicas bicomponente 100% sólidos (exentas de disolventes), mezcladas con cargas minerales especiales (árido de cuarzo, mármol, cristales, esferas de vidrio, etc) de seleccionada granulometría, dejando un acabado con excelentes resistencias a la abrasión, a productos químicos y completamente impermeable.

Como decoración y protección sobre suelos de hormigón con diferentes acabados de colores y texturas, tanto en resinas como en cargas.

2. APLICACIONES

- Centros comerciales, supermercados y salones de exposición.
- Viviendas y oficinas.
- Discotecas, restaurantes, aeropuertos, etc.

3. VENTAJAS

- Acabado muy decorativo en amplia gama de colores y texturas en las mezclas de cargas. Se puede realizar una gran variedad de dibujos con perfiles.
- Elevados espesores, entre 1-2 cm.
- Excelente resistencia mecánica, a la abrasión y al rayado.
- Mínimo desgaste con el paso del tiempo.
- Pavimento limpio y de fácil mantenimiento.
- Revestimiento 100% sólidos, exento de disolventes.
- Excelentes resistencias a diversos productos químicos.

4. DESARROLLO DEL SISTEMA

Antes de la aplicación del producto es imprescindible una buena preparación del soporte. El hormigón debe estar nivelado, exento de polvo, grasas, aceites, etc y con una humedad máxima del 4%.

Para ello se realiza la preparación de la superficie con granallado, fresado, reboteado, lijado y aspirado según las condiciones del suelo.

Se realiza la apertura de juntas, encuentros y aproximaciones de arquetas y canaletas. Todas estas aperturas se rellenan con MASTIC EPOXY de alta flexibilidad para dejar un pavimento continuo.

RESICAL TERRAZO

Las diferentes capas del sistema a aplicar son:

- Imprimación con LOGHIPOX PRIMER con una dotación de 0,3 kg/m², muy fluida y de elevado poder humectante para aumentar la adherencia del pavimento al soporte. Se realiza mezcla y sembrado de árido de cuarzo de granulometría adecuada.
- Colocación de los perfiles según el grosor deseado y las formas y dibujos a realizar.
- Colocación de la mezcla de cargas minerales (áridos de cuarzo, mármol, cristales, esferas de vidrio, etc) en la zona interior de los perfiles.
- Aplicación de la resina (LOGHIPOX) especial para la preparación de terrazo. Debido a su excelente fluidez se hace por vertido para que rellene todos los huecos entre las cargas. Se deja secar durante al menos 24 horas (20°C).
- Pulido del pavimento resultante en varias fases de y posterior abrillantado.

5. OBSERVACIONES

Las aplicaciones se deben realizar con temperatura ambiente entre 15-30 °C. No pisar ni lavar durante las siguientes 48 horas a su aplicación.

Para más información consultar al Departamento Técnico y pedir Fichas Técnicas de las resinas (LOGHIPOX) y de los catalizadores (LOGHIDUR).