

## KEMIPOX VISCO-TZR (A+B)

### 1. DESCRIPCIÓN GENERAL

Resina epoxi bicomponente coloreada, exenta de disolventes, con excelentes resistencias a la abrasión y a productos químicos para el relleno de poros en pavimentos de terrazo epoxi “in situ”. Acabado decorativo brillante y liso.

### 2. APLICACIONES

De uso especial para relleno de poro de pavimentos de terrazo epoxi en:

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

### 3. VENTAJAS

- Acabado brillante y decorativo en amplia gama de colores a elegir.
- Elevada tixotropía para el relleno completo de los poros.
- Impermeable a líquidos.
- Revestimiento 100% sólidos, exento de disolventes.
- Elevadas propiedades mecánicas.
- Excelentes resistencias a productos químicos (ácidos, álcalis y disolventes).

### 4. MODO DE EMPLEO

Una vez se ha completado el rebaje y pulido inicial del pavimento de terrazo epoxi, se realiza la aplicación de esta resina de la siguiente forma:

- Relleno de los poros resultantes del pulido con la resina especial de alta viscosidad KEMIPOX VISCO-TZR del mismo color. Se hace vertido sobre el terrazo pulido y con llana metálica plana se aplica dejando una capa muy fina sobre toda la superficie y rellenando los poros. Dejar secar 24 horas.
- Como proceso final se hace el pulido fino para eliminar la resina sobrante y dar brillo. Se recomienda hacer el cierre del pavimento con pulido y cristalizador, aunque también es posible aplicando una capa de barniz de poliuretano alifático KEMIPUR POLYT brillante. Se puede dejar el grado de brillo deseado según el pulido y discos usados.

## KEMIPOX VISCO-TZR (A+B)

### 5. ESPECIFICACIONES

	<u>COMP A</u>	<u>COMP B</u>
• Aspecto:.....	Pasta	Líquido
• Color:.....	Diferentes colores	Amarillento
• Densidad (20°C): .....	1.40± 0,03 g/cm <sup>3</sup>	1.04 ± 0.02 g/cm <sup>3</sup>
• Viscosidad (20°C): .....	>15000 cPs	600 ± 100 cP
• Temperatura del soporte:.....	12°C-30°C	
• Pot-life (100 g a 20°C): .....	45 min.	
• Curado inicial (20°C): .....	7 horas	
• Tráfico ligero (20°C): .....	1 día	
• Curado total (20°C): .....	7 días	
• Aspecto:.....	Líquido-pasta	
• Resistencia a compresión (ligante+carga)..	550-750 kg/m <sup>2</sup>	
• Resistencia a flexotracción (ligante+carga).	200-250 kg/m <sup>2</sup>	
• Adherencia: .....	> 30 kg/m <sup>2</sup> (rotura hormigón)	
• Rendimiento aprox.: .....	0,1 kg/m <sup>2</sup> (según poros existentes)	
• Relación mezcla:		
	- En peso: 100:25	
	- En volumen: 100:35	

### 6. OBSERVACIONES

Mezclar los componentes con un agitador eléctrico de bajas revoluciones hasta total homogeneización (2-3 minutos) procurando no introducir aire.

Preparar sólo la cantidad necesaria a usar durante 15-20 minutos debido a su rápida reacción.

El rendimiento son orientativos ya que dependen mucho de la cantidad de poros y tamaño a rellenar.

No aplicar el producto con temperatura ambiente inferior a 15°C o superior a 30°C.

No pisar en las primeras 24 h ni lavar en 48 h. después de su aplicación.

Las herramientas se limpian con disolvente inmediatamente después de su empleo.

### 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAJE

Usar guantes para su manipulación.

Evitar el contacto con los ojos. En caso de contacto lavar con abundante agua.

Se presenta en envases plásticos o metálicos.

Conservar en el envase original, bien cerrado en lugar fresco y seco.