

Descripción técnica	Barniz de suelo epoxi con endurecedor aminé de alto extracto seco, presentando un buen poder de relleno y una gran resistencia química y mecánica. Producto bi-componente.
Campo de utilización	Protección y decoración en hormigón, cemento o fibrocemento, resistente a la abrasión y a los productos químicos agresivos. Particularmente recomendado para el suelo de instalaciones industriales. Producto para interior.
Presentación	VERPOXI Base + VERPOXI Endurecedor
Características físicas	<p>Color: Incoloro Acabado: Brillante Densidad: 0,98 ± 0,05 – VERPOXI Base 1,04 ± 0,05 – VERPOXI Endurecedor Viscosidad: 96 ± 3 KU Contenido sólidos: 89 ± 2%, en volumen Punto de inflamación: > 33°C Tiempo de secado: Superficial: 6 – 12 horas; Pasaje de peatones: 3 – 4 días; En profundidad: 7 días COV: Valor límite UE (cat. A/j): 500 g/l (2010) Este producto contiene un máximo de 500 g/l COV</p>
Preparación de la superficie	La superficie debe ser compacta, seca, limpia y sin erupción. Si es necesario limpiar con una cepillo o papel de lija. En caso de reutilización del barniz VERPOXI , limpiar la superficie con el DILUYENTE EPOXI . Para un buen mantenimiento retirar las partículas no adheridas.
Preparación de la mezcla	Mezclar la base y el endurecedor en la proporción siguiente en volumen: VERPOXI Base: 100 VERPOXI Endurecedor: 50
Duración para uso de la mezcla	20 – 40 minutos, según la temperatura.
Aplicación	Brocha o rodillo
Dilución	DILUYENTE EPOXI .
Esquema de aplicación	Aplicación normal en 2 capas: - Para la 1ª capa diluir la mezcla al 30%; - Para la 2ª capa ligeramente diluida al 5% máximum. Es esencial que la temperatura de la superficie, así como de la pintura, sea superior a 10°C con el fin de que esta pueda secar.
Tiempo entre capas	6 – 12 h.
Rendimiento práctico	9 – 12 m²/L/capa.
Limpieza	DILUYENTE EPOXI .
Condiciones de uso aplicación y secado	Los fondos deben estar sanos, secos y limpios. Aplicar con una temperatura comprendida entre 10 y 30°C y una humedad atmosférica inferior a 80%.
Estabilidad en almacén	VERPOXI Base: 6 meses VERPOXI Endurecedor: 12 meses En embalajes cerrados, almacenados y resguardados de las heladas

Los valores mencionados son indicativos y determinados en laboratorio ($T = 23 \pm 2^{\circ}\text{C}$ e $\text{HR} = 50 \pm 5\%$). Según el color del producto, las características pueden variar sensiblemente. Bajo demanda, INDUSTRIVARIUS puede facilitar el boletín de análisis correspondiente al lote de fabricación. El comportamiento del producto dependerá de la correcta aplicación del mismo según las indicaciones facilitadas en la ficha técnica, así como las condiciones específicas y el tipo de soporte. Las condiciones particulares del producto deberán ser previamente objeto de análisis y serán responsabilidad del cliente. Para información adicional, consulte los servicios técnicos de INDUSTRIVARIUS.