



EXTREPOX 150 PRIMER

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

Ligante epoxi-poliámidas bicomponente sin disolvente de baja viscosidad, especialmente desarrollado para soportes de hormigón y morteros debido a su buena capacidad de humectación y de penetración. Capacidad autonivelante y gracias a su baja viscosidad se asegura que no aparezcan burbujas de aire en el revestimiento posterior. Puede aplicarse como ligante para la obtención de mortero y pavimentos autonivelantes sintéticos, mezclados con arenas de sílices especiales en las proporciones adecuadas a cada caso.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Ámbar / Transparente
Sólidos en volumen:	98 +/- 2 %
Peso específico:	1,00 ± 0.05 gr/cc según color
Resistencia a la compresión:	700 kg/cm ²
Resistencia a la flexotracción:	350 kg/cm ²
Alargamiento de rotura:	5 %
Adherencia sobre hormigón:	> 30 kg/cm ² (rotura hormigón)
Adherencia sobre acero chorreado:	120 kg/cm ² (rotura hormigón)

DATOS DE APLICACIÓN:

Relación mezcla:	12:5 Peso
Vida de la mezcla:	20°C Max 2 h
Rdto. Teórico:	3-5 m ² /l (según rugosidad).
Sistema:	Brocha, rodillo o pistola airless.
Dilución máxima:	Dilución:15% en volumen.
Diluyente/limpieza:	Disolvente Epoxi
	Evitar una dilución excesiva, ya que puede provocar una menor resistencia al descuelgue y una pérdida de propiedades generales del producto.

TIEMPOS SECADO Y REPINTADO (*):

T°C	Seco tacto	Seco completo	Seco para repintar	
			MIN	MAX
20ª	3h	7 días	8 h	24 h

(*) Los valores de temperatura son con un 65% de humedad relativa. La superficie debe estar seca, libre de sales solubles antes de repintar. Los mejores resultados de adherencia se consiguen cuando la capa precedente no está completamente curada. En tiempos prolongados de exposición se recomienda dar una ligera rugosidad superficial para favorecer la adherencia por anclaje mecánico de las capas siguientes. En caso de duda, se recomienda consultar la oficina o distribuidor de PINTURAS EUROTEx más próximo. Los valores mencionados son indicativos. El tiempo de secado antes de repintar podría variar dependiendo del espesor de película aplicado, la ventilación, la humedad, etc.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Hormigón:

Deberán realizarse preferiblemente con medios mecánicos tales como chorro de arena, chorro de agua-arena (dejar secar), chorro de agua a presión (dejar secar), granalladora, fresadora, etc. Eliminar grasa y aceite mediante un desengrasante de naturaleza alcalina hasta alcanzar un grado de limpieza SSPC-SPC1. La edad mínima del hormigón será de 3 a 4 semanas, dependiendo de las condiciones climatológicas.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

Aplicar con temperaturas superiores a + 10° C y humedad relativa inferior al 75%. La temperatura de la pintura y de la superficie debe encontrarse por encima de los 8°C y una humedad inferior al 5% medida a 2 cm de profundidad.

No aplicar si se prevén lluvias, con humedades elevadas o con temperaturas de soporte como mínimo de 3° C por encima del punto de rocío. La temperatura máxima recomendada a la que



EXTREPOX 150 PRIMER

deberá encontrarse el sustrato es de aproximadamente 50° C.

OBSERVACIONES:

Puede aplicarse a espesores distintos de los recomendados, pero puede influir en los tiempos de secado, intervalos de repintado y rendimiento. En exposición a atmósferas contaminadas, es imprescindible limpiar con agua a presión antes de aplicar la siguiente capa. En intervalos largos se pintado o en especificaciones de pintado con capas de acabado, se recomienda realizar una prueba previa de adherencia y compatibilidad.

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto según las normativas nacionales vigentes. Los envases deberán guardarse en un espacio seco, fresco, bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición y herméticamente cerrados. No almacenar a temperaturas inferiores a 5° C ni por más de dos años.

DISPONIBILIDAD INTERNACIONAL:

Sujeto a confirmación.

SALUD Y SEGURIDAD:

Producto al disolvente. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas.

Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar el contacto del producto con la piel usando protección personal adecuada (guantes, mascarillas, gafas, etc.), si éste se produce, lavar inmediatamente con agua abundante.

Existe una ficha de datos de seguridad a disposición del usuario.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES:

La información detallada en esta ficha técnica se suministra según nuestro leal saber y entender. No obstante, no tenemos control alguno sobre la calidad o el estado del sustrato ni sobre ninguno de los otros factores que afectan el uso y la aplicación de este producto. Por consiguiente, no podemos aceptar ningún tipo de responsabilidad que pueda resultar del rendimiento del producto así como tampoco por ningún tipo de pérdida ni daños que puedan surgir a partir del uso de este producto. Nos reservamos el derecho a cambiar el producto sin previo aviso.