



IMPRIMACIÓN PUENTE MULTISUPERFICIES

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

La Imprimación puente multisuperficies es una imprimación protectora multiusos, de dos componentes la cual puede formar parte de muchos y muy variados sistemas e protección dada su gran versatilidad así como la gran adherencia que tiene sobre cualquier sustrato que presente alguna porosidad. No contiene disolventes.

El producto está desarrollado para permitir en determinadas condiciones de aplicación, el cumplimiento de los valores de la emisión de COV's (Compuestos Orgánicos volátiles referidos en el Decreto 242/2001 – Directiva 1999/13/CE).

La Imprimación puente multisuperficies de dos componentes está indicado como primera capa del sistema protector basado en varias capas de epoxi al agua, epoxi al disolvente, epoxi sin disolvente, mortero acrílico (Roadtex), como capa de anclaje unión puente en sistemas viejos de epoxi o poliuretano, por su gran poder de anclaje en cualquier sustrato.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Transparente / Semibrillante
Sólidos en vol.:	64 +/-2 %
Peso específico:	1,03 ± 0.05 gr/cc
COVs	10-14 g/l
Punto Inflamación	No inflamable
Adherencia Corte Enrejado sobre hormigón	100 %

DATOS DE APLICACIÓN:

Relación mezcla:	1:3 Peso
Vida de la mezcla:	20°C - 1,5 h
Espesor recomendado	Húmedo: 47 micras Seco: 30 micras
Temp. de la superf.	Mínima: 10°C
Temp. max trabajo	50°C
Rendimiento Teórico:	10-15 m ² /kg (según rugosidad del soporte)
Sistema:	Brocha (retoques), rodillo o pistola airless

TIEMPOS SECADO Y REPINTADO (*):

T°C	Seco al tacto	Seco completo	Seco para repintar	
			MIN	MAX
20	8-12 h	7 días	12 h	120h

(*) 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 a nuestro departamento técnico. 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.

MEZCLADO DEL PRODUCTO

La Imprimación puente multisuperficies es un producto de dos componentes que se suministra predosificado. Se recomienda la utilización de una batidora eléctrica de baja velocidad (600 rpm) se mezclan y se homogenizan los dos componentes durante 3 minutos aproximadamente, evitando en lo posible la introducción de aire, a continuación añadir la cantidad de agua necesaria en función del sistema de aplicación elegido.



IMPRIMACIÓN PUENTE MULTISUPERFICIES

CONDICIONES DE LA APLICACIÓN:

- La humedad relativa del aire no debe ser superior al 80% durante su aplicación.
- La humedad del soporte debe ser inferior al 4%.
- Es preciso proteger Imprimitión puente multisuperficies contra la lluvia y las salpicaduras durante al menos 12 horas desde su aplicación tomando como temperatura de referencia los 20 °C
- La edad mínima de los soportes de mortero u hormigón, deberá ser de 3 a 4 semanas.
- La temperatura de aplicación más idónea de los componentes está comprendida entre 18-25 ° C.
- El componente B (endurecedor) está disuelto en agua, se debe proteger especialmente de las condiciones extremas de frío.

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.