

XECCOPRIMER PU+®

(05/19-V1.0)

Resina epoxi 100% sólidos . Especialmente diseñada para ser usada como imprimación para aumentar la adherencia de los sistemas de impermeabilización líquida XECCOPOL especialmente sobre superficies metálicas.

USOS

- Aumentar la adherencia en superficies metálicas o cerámicas de acabado liso
- Inhibir la corrosión/oxidación presente en las superficies metálicas.
- Aumentar la adherencia y sellado en superficies rugosas (morteros, hormigones).

CARACTERÍSTICAS

- Resina epoxi 100% sólidos.
- Proporciona gran adherencia en superficies metálicas
- Inhibidor de la corrosión u oxidaciones presentes en las superficies
- Al ser de naturaleza epoxi, puede amarillear en exposiciones al exterior debido a la acción de los rayos UV. Exento de disolventes, sin olores.
- No añadir agua o disolvente de ningún tipo.
- Su consumo como imprimación en superficies metálicas puede oscilar entre 150-200 g/m². Puede aplicarse en soportes con humedad existente de soporte máxima del 4%.
- Pasados 7 días el material llegará al curado total. Preservar hasta entonces del contacto directo con agua u otros reactivos.
- Translúcida al proceder al mezclado de los dos componentes.



- XECCOPRIMER PU+ debe aplicarse en condiciones de no presencia de humedad o agua proveniente del soporte o sustrato, ya sea en el momento de la aplicación como a posteriori (presión por nivel freático...), en aplicaciones sobre hormigones/morteros.



TÉCNICA

PROPIEDADES	VALOR
Densidad a 23 °C ISO 1675	1.05 g/cm ³
Viscosidad a 23°C ISO 2555	850 cps
Dureza Shore D a 23°C DIN 53.505	>75
Adherencia al hormigón	>2 N/mm ² (MPa)
Contenido en sólidos ISO 1768	100%
COV (componentes orgánicos volátiles)	0
Pot life a 23 °C	±40 minutos
Secado inicial a 23 °C	±60 minutos
Secado definitivo a 23°C	±4~6 horas
Rango de repintado a 23 °C	4~48 horas
Resistencia a la temperatura en servicio	-20~80 °C
Temperatura de aplicación	5~35 °C
Humedad máxima de soporte	±4 %
Humedad máxima ambiental	±80%
Dilución	NO

APLICACIÓN

Preparación de superficie

- La superficie metálica debe estar limpia, libre de partículas sueltas, grasas, aceites o pinturas deterioradas. Raspar y eliminar al máximo corrosiones y oxidaciones presentes
- Tanto la temperatura del soporte como la ambiental debe ser como mínimo 3 °C superior al punto de rocío en el momento de la aplicación. De ese modo se reduce el riesgo de condensación.
- XECCOPRIMER PU+ se presenta en envases pre-pesados en las proporciones adecuadas para su posterior mezclado, no se recomienda las mezclas parciales.
- Verter el contenido del Comp. II sobre el Comp. I y mezclar con un taladro provisto de agitador a bajas revoluciones hasta obtener un producto homogéneo. Hacer especial hincapié en agitar las paredes y el fondo del envase.
- No añadir agua ni ningún tipo de disolvente.
- Aplicar XECCOPRIMER PU+ con la ayuda de un rodillo de pelo corto sobre el soporte

RENDIMIENTO Y DOSIFICACIÓN

El sistema de referencia de aplicación es monocapa y aplicación a rodillo o brocha. rendimiento por m² de 0,150 a 0,200 kg

PACKAGING

Kit envases metálicos: 8 kg+5 kg

Incoloro

ADVERTENCIAS

- Producto inflamable.
- Usar guantes de goma y mascarilla si se utiliza en forma de aerosol.
- Evitar que el producto entre en contacto con la piel y los ojos.
- En la zona de aplicación, debe estar prohibido fumar, comer y beber.
- Cumplir con la legislación sobre seguridad e higiene en el trabajo.
- Mantener el producto en lugar seco, en envases originales debidamente cerrados.



- Almacenar los envases entre 5° c y 35° c.
- Tiempo de almacenamiento recomendado: 12 meses.

SEGURIDAD

Mantener alejado de los niños. No usar los botes vacíos para almacenar comida. Ver la información suministrada por el fabricante. Para información detallada consultar fichas de seguridad. **SOLAMENTE PARA USO PROFESIONAL.**

La información contenida en este documento, se da de buena fe y basada en el conocimiento actual y la experiencia de Xecco Waterproof Systems® sobre sus productos y siempre y cuando sean correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil. Antes de utilizar nuestros productos, asegúrese de que el fin/aplicación al que se van a destinar son los adecuados y de que la tecnología en cuestión cumple los requisitos específicos y propósitos. Xecco Waterproof Systems® es responsable de sus productos sólo si se lleva a cabo una correcta aplicación de los mismos, por lo tanto, la responsabilidad recae totalmente dentro de su ámbito de aplicación. Xecco Waterproof Systems® ofrecemos productos de calidad siempre en el ámbito de nuestras Condiciones Generales de Venta y Entrega. Los usuarios son responsables de cumplir con la legislación local para la obtención de cualquier autorización necesaria. Los valores de esta ficha técnica se ofrecen como ejemplos y no pueden ser considerados como especificaciones. Para más información recomendamos ponerse en contacto con nuestros aplicadores/distribuidores especializados

WWW.XECCOSYSTEMS.COM

info@xeccosystems.com

