

## XECCOPRIMER WET®

(05/19-V1.0)

XECCOPRIMER WET es una resina epoxi sin disolventes, de baja viscosidad, aplicable a una sola capa. Está especialmente diseñada para incrementar la adherencia de nuestros sistemas de impermeabilización basados en membranas continuas XECCOPOL, membrana de poliuretano, incluso en soportes de hormigón o mortero con una humedad residual elevada. Sirve también como barrera de vapor.

### USOS

- soportes de hormigón o mortero, con alta humedad o agua residual en la superficie
- "hormigones verdes"
- barreras de vapor, para evitar la contrapresión en sistemas XECCOPOL y XECCOFLOOR.



### CARACTERÍSTICAS

- Se trata de una mezcla de dos productos base resinas epoxi sin disolventes.
- Suprime la humedad residual de soportes tipo morteros o hormigón de hasta un 98%.
- Aplicable en soportes porosos: hormigón, morteros, para proporcionar una excelente adherencia.
- Respetar las juntas estructurales existentes (no cubrir con XECCOPRIMER WET).
- Su aplicación se realiza con llana dentada.(consumo aproximado de 600 g/m<sup>2</sup>, espesor de 350 micras)
- No utilizar con presión de agua freática (presión de agua proveniente del trasdós del elemento tratado)

### TÉCNICA

| PROPIEDADES               | RESULTADO              |
|---------------------------|------------------------|
| Densidad a 23 °C ISO 1675 | 1,54 kg/m <sup>3</sup> |

|   |   |
|---|---|
| Consumo aproximado                            | 400-500 g/m <sup>2</sup> (380-480 micras) |
| Porcentaje de la mezcla                       | 3,90:1                                    |
| Contenido en sólidos ISO 1768                 | 100%                                      |
| COV (componentes orgánicos volátiles)         | 0   |
| Pot life a 23°C                               | ±60 min.                                  |
| Secado inicial a 23°C                         | ±4 horas                                  |
| Secado final a 23°C                           | 9~10 horas                                |
| Transmisión de vapor de agua EN ISO 7783:2012 | 45,57 ±2,74 Clase II                      |
| Adherencia al hormigón EN 1542:2000           | >3,90 MPa (N/mm <sup>2</sup> )            |
| Tiempo de repintado (si fuese necesario)      | 9~24 horas                                |
| Temperatura de aplicación                     | 5~35 °C                                   |
| Humedad máxima residual del soporte           | ±98%                                      |

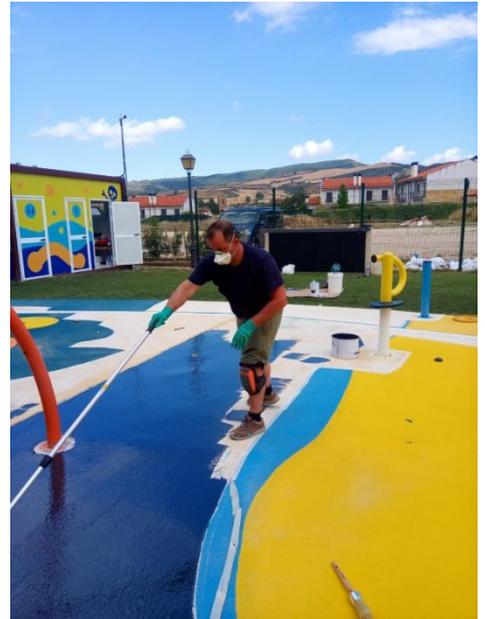
DATOS TÉCNICOS(según EN 1504-2:2005 Principio 1.2:Protección contra la penetración)

| PROPIEDADES   | RESULTADO                        |
|---|----------------------------------|
| Consumo aplicado  | 600 g/m <sup>3</sup>             |
| Adherencia al hormigón por tracción directa EN 1542:2000          | 3,98 MPa - N/mm <sup>3</sup>     |
| Permeabilidad al agua líquida EN 1062-3:2008                      | 0,020 kg/(m <sup>2</sup> *h 0,5) |
| Determinación de la profundidad de la carbonatación EN 14630:2007 | 1,9 mm.<br>Clase I<10 mm.        |

## APLICACIÓN

- La superficie a recubrir debe ser resistente, firme y libre de polvo, suciedad u otros elementos que puedan ser elementos separadores como pinturas, restos de adhesivos, yesos, cal... cualquier recrecido o sustrato existente, no resistente a la humedad, también debe ser eliminado. Agentes de curado del homigón, aditivos y endurecedores superficiales, o residuos de los mimos, pueden perjudicar la correcta adherencia, y deben ser eliminados mediante granallados, lijados, chorreados de arena o aire caliente comprimido.
- Retirar y eliminar el agua superficial con ayuda de una escoba

- Los envases originales de la resina y del endurecedor se encuentran predosificados con las cantidades exactas. El agente endurecedor (componente B) se añade a la resina (componente A) y se agitan con varilla de espiral a velocidad lenta hasta obtener una consistencia y color uniformes. Es muy importante que los componentes de la resina queden bien mezclados.
- Aplicar a temperaturas superiores a 5°C y inferiores a 35°C.
- Aplicar una capa uniforme de XECCOPRIMER WET con una llana en V adecuada. Mientras XECCOPRIMER WET está todavía fresco, se deben alisar las marcas de la llana con un rodillo de pelo corto, que debe ser mojado previamente con el mismo producto. El espesor de la aplicación no debe ser inferior a 350 micras. (aprox.600 g/m<sup>2</sup>). Es importante que la aplicación sea continua y exenta de porosidades o cavidades, de otro modo, debería repetirse la aplicación.



## RENDIMIENTO Y DOSIFICACIÓN

El sistema de referencia de aplicación es monocapa y aplicación a rodillo o brocha. rendimiento por m<sup>2</sup> de 0,5-0,6 kg

## PACKAGING

Envases metálicos de COMPONENTE A:11,95 kg + COMPONENTE B: 3,05 kg

## ADVERTENCIAS

- 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](http://WWW.XECCOSYSTEMS.COM)

[info@xeccosystems.com](mailto:info@xeccosystems.com)

