

RESINA BICOMPONENTE, 100% SÓLIDOS, CON BASE EPOXI.

ULTRADRY, resina epoxi bicomponente de baja viscosidad, que se aplica en una sola capa. Especialmente desarrollada para absorber la humedad en el soporte, previa a la utilización de nuestro **sistema ULTRAFLEX**, en estructuras de hormigón, mortero o cerámicas, **con una humedad residual elevada o con presión negativa**.

USOS

ULTRADRY ha sido desarrollada para ser usada en:

- ▶ Soportes de hormigón, mortero o cerámica, con una elevada humedad o agua residual en su superficie.
- ▶ “Hormigones verdes”.
- ▶ Barrera de vapor

CARACTERÍSTICAS

- Resina epoxi aromática, 100% sólidos, sin disolventes, sin olores.
- **Absorbe hasta un 98% la humedad** residual de los soportes de hormigón o morteros.
- Excelente adherencia en soportes porosos: hormigón, morteros y cerámicos.
- No aplicar **ULTRADRY** en las juntas estructurales del soporte.

Densidad	1,45±0,05 g/cm ³
Consumo de la aplicación	200 a 500 g/m ²
Aplicación	Llana dentada y alisado con rodillo
Rango de temperatura de aplicación	+2°C a +35°C (ambiental)
Máxima humedad	±98% (soporte)
Secado inicial	±2 a 4 horas (Según espesor)
Pot life	1 hora

GUIA DE APLICACIÓN

- La superficie a cubrir debe ser firme, resistente y limpia de polvo, suciedad y de aquellos elementos susceptibles de entorpecer la adherencia del producto: pinturas, cal, yeso, restos de goma adhesiva ...y de aquellos sustratos recreados no resistentes a la humedad.

- Eliminar el agua superficial presente en la superficie a tratar.

- Los botes de **ULTRADRY** - componente A y componente B - vienen predosificadas con las cantidades adecuadas. Verter el componente B en el componente A y mezclar con agitador mecánico a velocidad media durante unos minutos hasta obtener un color y una consistencia uniformes.

- Aplique **ULTRADRY** sobre el soporte en cantidad suficiente para crear una capa uniforme. El consumo puede variar en función de las irregularidades del soporte, planimetría y/o objetivo de la aplicación.

En caso de aplicar la resina como bloqueante de humedad, se recomienda un consumo de 500 gr/m² approx, mientras que para absorber humedad residual un consumo de 200 gr/m² puede ser suficiente. Es posible aplicar la resina en capas finas a rodillo, o en capa gruesa a llana (sistema autonivelante).

CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL PRODUCTO

Viscosidad	4.000-6.000 cps (ISO 2555)
Viscosidad componentes A/B	26.000-30.000 cps / 300-400 cps (ISO 2555)
Densidad componentes A/B	1,72±0,08 / 1,10±0,05 g/cm ³ (ISO 1675)
Contenido en sólidos	100% (ISO 1768)
Secado total	9-10 horas
Tiempo de repintado	9 a 24 horas
COV (Componentes orgánicos volátiles)	0
Adherencia al hormigón	3,98 MPa
Resistencia a presión de agua negativa:	10 bar (ISO 12390-8)
Permeabilidad al vapor de agua:	Sd=61 (Clase III) (UNE-EN ISO 7783)
DILUCIÓN	NO DILUIR

* Valores testados en laboratorio. Pueden variar según los condicionantes de aplicación, climatológicos o del soporte.

PRESENTACIÓN

Pack 15 Kg: Componente A (12 kg) + Componente B (3 kg).
Botes metálicos.

CONSERVACIÓN Y CADUCIDAD

Almacene **ULTRADRY** en su bote original completamente sellada, protegida de la luz solar y en fresco y seco, a una temperatura entre 5°C y 35°C, un máximo de 12 meses.
Una vez abierto el envase, debe ser usado inmediatamente.

MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

- ▶ **Protección cutánea:** Usar guantes de goma. Retirar inmediatamente después de la contaminación. Usar ropa limpia que cubra todo el cuerpo. Lavar bien con agua y jabón después de la tarea y antes de comer, beber o fumar.
- ▶ **Protección de ojos/cara:** Usar gafas de seguridad, para evitar las salpicaduras y la exposición a las partículas en suspensión producidas por el aerosol.
- ▶ **Residuos:** La generación de residuos deberá evitarse o reducirse al mínimo. Incinerar bajo condiciones controladas de acuerdo con las leyes y regulaciones locales y nacionales.