

Tixol Barrier 3C

DESCRIPCIÓN	Barrera de vapor tri-componente a base de resina epoxi agua con aditivos aluminados para tratar superficies con humedad capilar de hasta un máximo del 30%.
PROPIEDADES	- Excelente adherencia sobre azulejos, hormigón y materiales de construcción. - Extrema dureza y resistencia al impacto. - Aplicación sobre soportes con un máximo de humedad del 30%. - Resistencia a la presión negativa de hasta 2,5 bares.
PREPARACIÓN DEL SOPORTE	El soporte debe estar sano, duro, cohesivo y libre de polvo y grasa. (Resistencia mínima a la compresión de 25 N y 1,5 N/mm ² de tracción). Eliminar eflorescencias, restos de cemento, yesos, productos químicos o y cualquier resto de revestimientos y pinturas.
PREPARACIÓN DE LA MEZCLA	Mezclar el componente A (Resina Epoxi) y C (Árido Especial) con batidor a bajas revoluciones hasta total homogeneización. Agregar un 15% de agua y componente B (Endurecedor) y mezclar hasta mezclado total.
APLICACIONES	Soportes cerámicos con junta: Aplicación de 1,5 kg/m³ en 3 capas con la incorporación de malla de fibra entre capas. Soportes minerales lisos: Aplicación a llana de 1 kg/m² en 2 capas. El tiempo de secado entre capas es de 4 horas a 20°C. Antes de recubrir con revestimientos de acabado es necesario medir con higrómetro para comprobar que ya no existe humedad. Si tras la aplicación y secado total el valor de humedad es superior al 5% será necesario repetir una capa más.
PRESENTACIÓN	3 componentes con Resina, endurecedor y Áridos especiales.
ENVASADO	Cubos de 5 kg y 25 kg.
ASPECTO	Pasta para aplicar con llana.



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Pancrancio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es

Tixol Barrier 3C

DATOS TÉCNICOS

Determinación de la penetración de agua a presión indirecta según UN-EN 12390-8= 2,5 bares.

- Temperatura de aplicación:	10°C-30°C y HR <75%
- Consumo:	500 gr/m2 y capa.
- Color:	Gris oscuro.
- Dosificación:	A=100 B=50 C=100.
- Tiempo de vida de la mezcla:	1 hora a 20°C.
- Seco al tacto (50%HR) y 20°C:	4-6 horas.
- Transitable (50%HR y 20°C):	Transcurridas 24 horas.
- Adhesión al Hormigón:	3,5 N/mm2
- Limpieza de la herramienta:	Agua.
- Almacenamiento:	6 meses en envase de origen cerrado al abrigo del sol y las heladas.

HIGIENE Y SEGURIDAD

Ver las instrucciones reglamentarias sobre el envase. Consultar ficha de seguridad en internet. **www.tixol.es**

La presente ficha tiene por objeto de informar a nuestra clientela de nuestro producto. Los datos que figuran en la misma están fundados en nuestros conocimientos actuales. No obstante, esas informaciones no pueden suplir a una descripción donde conste la naturaleza y el estado de los fondos a pintar. Dado la permanente evolución de la técnica, corresponde a nuestra clientela antes de iniciar cualquier tipo de obra informarse en nuestro servicio técnico de que esta ficha no ha sido modificada por una edición más reciente.

Para las precauciones de utilización, higiene y seguridad, consulten nuestras fichas de seguridad que pueden solicitar a nuestro servicio técnico o en nuestra web: **www.tisol.es**



Materiales Modernos S.A.

Polígono Torre Alcayna, San Pancrancio 3 y 4
30.110 CHURRA (Murcia)
Centralita: 968 30 60 60

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es