

Coetrans

Recubrimiento elástico-transitable para pisos

Campo de aplicación

El recubrimiento **Coetrans** se aplica para cubrir y/o impermeabilizar una superficie existente de baldosas, piedra natural o cristal por donde se filtra el agua. Se puede dar en:

- ◆ azoteas, terrazas, balcones
- ◆ escaleras
- ◆ tribunas, palcos
- ◆ paredes con mucha carga de agua (autolavados)
- ◆ paredes de bloques de cristal (reparación)
- ◆ techos y paredes de invernaderos (reparación)

Técnica alemana



Propiedades

El recubrimiento **Coetrans** es un material plástico líquido a base de poliuretano de 1 componente. Sus propiedades extraordinarias son:

- Completamente estanque contra aguas pluviales, pero transitable al vapor de agua
- Muy flexible, inerte
- Insonorizante
- Transitable por peatones (no: transpalets, coches etc.)



Espesor del recubrimiento acabado:	aprox. 1,0 mm
Resistencia a temperaturas:	-40°C - +90°C
Resistencia máxima a tracción:	41 N/mm ²
Deformación máxima a rotura:	300%
Permeabilidad al vapor de agua	12,4 g/m ² •d
Absorción de los rayos ultravioleta (280 ... 400 nm):	>99%



Aplicación

El recubrimiento **Coetrans** viene listo para aplicar en bidones de 5 l y no se debe diluir de ninguna forma. Hay que seguir los siguientes pasos:

- (1) Limpiar la superficie debidamente con herramienta mecánica (brocha metálica, pulidora).
- (2) En baldosas se da una mano del **Limpiador fuerte para Azulejos**, seguido por otra mano del **Fondo Coetrans para Azulejos**. En superficies de piedra natural, hormigón o bloques de cristal se da como fondo una mezcla de 1 kg **Coetrans** con 0,5 kg del **Limpiador Coetrans Universal**. Tiempo de secado aproximadamente 2 horas.
- (3) A continuación se da la primera mano de **Coetrans** con un rodillo de mohair, gastando por lo menos 0,5 kg/m². Tiempo de secado aproximadamente 10 horas.
- (4) Como capa final se da la segunda mano de igual manera que la primera.
- (5) Transitable después de 24 horas, completamente seco después de 7 días.

Almacenaje

6 meses en envases herméticamente cerrados a <20°C.

Ya[®]
Ya

Materiales inteligentes
para la Construcción
moderna y sostenible

Pinturas náuticas
e industriales

Restauración de Patrimonio
& Inyección - Grout autoniv.

Asesoramiento cualificado
a Nivel alemán

Tecnólogo del
Hormigón VDB
E-Schein alemán

Experto Proyectista &
supervisor/certificador
para la Reparación y
Mantenimiento EN 1504 de
Estructuras de Hormigón
SKP (DAFstb) & SIVV alemán