

Tixol® Stone Carpet

**Resina de poliuretano alifático 100% sólidos
para compactación de piedra natural.**

Descripción

Sistema bi componente de poliuretano resistente a la intemperie, formulado como aglomerante para sistemas drenantes de áridos de mármol u otros minerales. Aporta durabilidad, estética y resistencia a los acabados exteriores e interiores.

Propiedades

Gran poder de adhesión.
Totalmente transparente.
Alifático 100% sólidos.
No amarillea.
Garantiza la cohesión de los áridos en soluciones decorativas.

Campos de Aplicación

Pavimentos drenantes.
Alcorques de jardinería.
Compactación de áridos en soleras.
Producción de losetas drenantes.
Consolidación de pavimentos de hormigón.

Preparación del Soporte

Dado que el producto se utiliza para la formación de suelos decorativos, es fundamental delimitar superficies con encofrado. Aplicar sobre soportes sólidos, limpios, secos, sin polvo ni grasa. En jardinería y sobre alcorques, es posible aplicarlo directo sobre tierra bien compactada. Sobre soleras expuestas al tránsito rodado, es imprescindible que el fondo sea sólido y no se deforme. Un soporte de hormigón sería perfecto.

Preparación del Producto

Mezclar los dos componentes cuidando que la proporción sea de 1:1 en peso. Mezclar bien con el árido seleccionado en una proporción de árido-resina 15:1 hasta 20:1 con diámetros de piedra máximo de hasta 2 cm.

Aplicación

La mezcla de Tixol Stone Carpet con el árido se realiza en hormigonera o recipientes donde poder humectar correctamente el 100% del árido con la resina. Después, se vierte el árido humectado al suelo y se reparte con llanas para su compactación y alisado.

Un sistema de pulverizado solo es posible con airless cuando el árido ya está en el suelo. Con este sistema es imprescindible bañar bien la superficie para asegurar una buena humectación de los áridos.

¡Atención!

Aunque el tratamiento es invisible, sobre algunas tonalidades puede aumentar ligeramente el tono.

Con sistema de aplicación pulverizada, evitar encharcamiento para no crear estanqueidad y perder efecto drenante del agua.



Materiales Modernos S.A.

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

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es

Tixol® Stone Carpet

**Resina de poliuretano alifático 100% sólidos
para compactación de piedra natural.**

Características Técnicas

Sistema base: Bi componente acrílico hidroxilado / isocianato alifático
Proporción de mezcla: 1:1 Componente A (Resina) + Componente B (Endurecedor)

Secado	(25°C / 50% h.r.): 24 h
Al tacto:	4-6 h
Repintado:	24 -48 horas
Curado total:	15 días
Contenido en sólidos:	100 % sólidos.
Rendimiento:	1 kg de resina por cada 15- 20 kg de árido.
Peso específico:	1,02 ± 0,03 gr/ml
Brillo 60°:	Brillante >85 a 60°
Tránsito de personas:	24 h
Tránsito rodado:	1 semana
Etiquetado COV 2010:	Clase j/BD 500 gr/L – COV máx. <5 gr/L

Presentación

- Kit de 15 + 15 kg
- Kit de 4 + 4 kg

Conservación

1 año en envase de origen cerrado y al abrigo del sol y las heladas.



Materiales Modernos S.A.

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

www.materialesmodernos.com
www.tixol.es