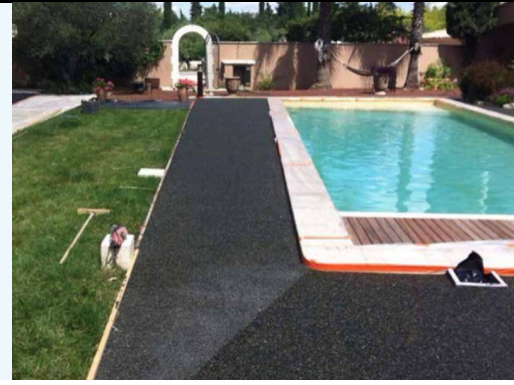


Pavidur 1C AM ECO

Adhesivo viscoso para la unión de piedras

Adhesivo monocomponente, libre de solventes y cargas, clasificado en categoría Bfl s1 como resistente al fuego.



Propiedades

- Pavimento continuo coloreado
- Permeable y transpirable
- Amarillea según color del árido
- Idóneo para entornos de piscinas
- Gama de colores

Observaciones

- Amarillea según al color del árido.
- No incorporar agua ni ningún aditivo a la mezcla.
- Tratar las zonas singulares (fisuras) con la malla adecuada.
- El tiempo de secado variará en función de la temperatura ambiente y humedad existente.
- No aplicar con riesgo de lluvia, heladas, cambios importantes de temperaturas, insolación directa, fuerte viento...
- Disponer siempre de lonas para en caso de emergencia (lluvia, hielo, temperaturas extremas...) proteger el pavimento y que no pierda las prestaciones.
- Sobre base de hormigón existente: consultar. .

Características de empleo

- Temperatura de aplicación medido sobre el pavimento: 10 – 30°C
- Vida de la mezcla (20°C): 1 – 2 horas
- Espesor: entre 3 y 6 cm
- Secado al tacto: >5 horas
- Secado total: >24 horas (3 cm / 20°C)
- Tiempo puesta en servicio: > 2 días

***Estos tiempos están contemplados a 20°C y pueden variar en función de la temperatura ambiente.*

Sistema monocomponente

% Árido: Resina en volumen
 Humectación del árido
 Secado a temperatura ambiente
 Curado a temperatura ambiente
 Resistencia a la flexión 6 días
 Resistencia a la compresión 6 días
 Resistencia a la flexión 14 días
 Resistencia a la compresión 14 días
 Resistencia al exterior
 Choque Térmico

Prestaciones

95:5
 Buena
 4 h.
 24 h.
 >3 Mpa
 >7 Mpa
 >4 Mpa
 >9 Mpa
 Cambio tonalidad
 Rotura

Aplicaciones

- Fijador superficial y aglomerante en masa, para la unión de áridos triturados.
- Permeable al agua.
- Evita el agua encharcada.
- Contornos de rotondas, terrazas, calles peatonales, aceras, piscinas, corona arboles...
- Tránsito rodado moderado.
- Sin mantenimiento.

Acababos

- Árido visto.

Soportes

- Hormigón, zahorra compactada.

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 10°C a 30°C.
- Respetar siempre el mismo porcentaje de **Pavidur – 1C AM/ECO** durante la mezcla.
- No añadir agua al producto.
- Respetar las juntas de dilatación, perimetral y retracción.
- Prever las pendientes adecuadas para la evacuación del agua.

Pavidur 1C AM ECO

Adhesivo viscoso para la unión de piedras

Condiciones de ejecución

- Sobre suelo con la tierra vegetal parcialmente eliminada, nivelado y eventualmente consolidado, saneado mediante drenaje con una capa anticontaminante cumpliendo el compactado que exija la dirección facultativa o de obra.
- El soporte existente deberá ser resistente, sano, exento de polvo, pinturas, aceites...
- En el caso de aplicar sobre hormigón nuevo, éste deberá estar completamente fraguado (≥ 28 días) y con las pendientes adecuadas para la evacuación del agua.

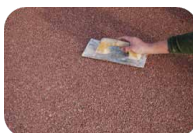
Modo de empleo



Añadir a la hormigonera el árido y el adhesivo para su correcto mezclado, durante mínimo 10 minutos.

Granulometría dosificación

9 – 12 mm	4%
5 – 9 mm	5%
3 – 5 mm	7%



Una vez vertida la masa sobre el pavimento, alisar manualmente con la llana adecuada o con máquina de fratasar.

Ejemplo dosificación:

Árido 5 – 9 mm = 5 l. Pavidur-1C AM/ECO + 100 kg

*Antes de utilizar el producto, se recomienda realizar un test real en obra y



Productos asociados

*Pavidur-1C CL/HITECH

*Pavidur-1C

*Árido

⚠ IMPORTANTE

Las observaciones y prescripciones de esta ficha técnica, aun correspondiendo a nuestra mejor experiencia, deben considerarse, en cualquier caso, puramente indicativas, y deberán ser probadas por exhaustivas aplicaciones prácticas; por lo que antes de usar el producto, quien vaya a hacerlo debe establecer si éste es o no, él adecuado para el uso previsto, y asume toda responsabilidad que pueda derivarse de su uso. Una vez el producto manipulado o aplicado, el fabricante no asumirá reclamación alguna, así como tampoco la responsabilidad en cuanto a la forma, modo y condiciones de aplicación.



Presentación

Líquido: bidón de 25 litros
Árido: saco de 30 kg

Color

Carta de colores

Consumo

Líquido: 0,75 l/m² y 1 cm de espesor
Árido: 15 kg/m² y 1 cm de espesor

Conservación

En envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad: 1 año