

Resipav garden

Resina acrílica para la unión de piedras

Resina acrílica monocomponente, libre de solventes y cargas.



Producto

- No amarillea
- Pavimento continuo coloreado
- Baja absorción del agua
- Idóneo para jardines y alcorques
- Gama de colores

Observaciones

- 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

- Temperatura de aplicación medido sobre el suelo: 10 – 35°C
- Vida de la mezcla (20°C): 1 – 2 horas
- Espesor mínimo: ±3 cm
- Secado al tacto: >24 horas
- Secado total: ±96 horas (20°C)
- Tiempo puesto en servicio (20°C): >7 días

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

Productos asociados

- Pavimper 2C
- Árido
- F-250

Aplicaciones

- Fijador y aglomerante en masa, para la unión de áridos triturados.
- Baja absorción del agua.
- Evita el agua encharcada.
- Alcorques y suelos de jardín
- Sin mantenimiento.
- No amarillea.

Soportes

- Hormigón, zahorra compactada...

Acabados

- Árido visto

Recomendaciones

- Temperaturas de aplicación 10°C a 35°C.
- Espesor mínimo: 3 cm
- Respetar siempre el mismo porcentaje de líquido 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.
- Sistema de mezcla: con hormigonera.
- Limpieza de utensilios: agua limpia.

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 y si es necesario impermeabilizar con **Pavimper 2C**.

Resipav garden

Resina acrílica para la unión de piedras

Modo de empleo

Añadir a la hormigonera el árido (seco y limpio) y la resina para su correcto mezclado, durante mínimo 10 minutos.

Granulometría

Dosificación:

2 - 6 mm	3.5 - 4.5 %
4 - 12 mm	3 - 4 %
10 - 25 mm	3 %

Ejemplo dosificación:

Árido 5 - 9 mm = 3/4 kg de Resina + 100 kg de árido.

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



Una vez el pavimento acabado y seco (≥ 7 días a 20°C), aplicar 1 pasada de resina de curado F-250 / gama Orfapol.

Antes de utilizar el producto, se recomienda realizar una prueba real en obra y comprobar si realmente las prestaciones y el acabado son los esperados.

Sistema Monocomponente	Prestaciones
% Árido: Resina en volumen	95:5
Humectación del árido	Buena
Secado a temperatura ambiente 25°C	>48 h.
Curado a temperatura ambiente 25°C	± 10 días
Resistencia a la flexión 12 días	$\geq 1,5$ Mpa
Resistencia a la compresión 28 días	≥ 6 Mpa
Resistencia al exterior	Buena
Choque térmico	Rotura



MARFIL



ROSADO



GRIS



GRIS VETEADO



BLANCO



AMARILLO



VERDE



ROJO ALICANTE



MADERA



ARIDO DE RIO

⚠ 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

Envase de 14 Kg
Árido: saco de 30 Kg

Color

Carta de colores

Consumo (aprox)

Líquido: 0,6/0,8 kg/m² 1cm de espesor
Árido: 15/20 kg/m² y 1 cm de espesor

Conservación

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

Mantenimiento

Cada año, limpiar con agua a presión y sin agua encharcada, aplicar 1-2 pasadas de resina al agua F-250.