



FICHA TECNICA

PAS-418 RESINA PUENTE UNIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PREPARADO Y DE LA EMPRESA.

PINTURAS SERRANO 2011, S.L.

Pol. Ind. El Salvador

Avda. Segunda Parcela 81

02630 La Roda (Albacete)

Telf. 967443657 TEL y fax 967441351

Nombre del preparado: **RESINA PUENTE UNIÓN**

Código: PAS-418

Uso del preparado: Puente unión para mortero y hormigones.

2. DEFINICION.

Dispersión acuosa copolímera a base de ésteres del ácido acrílico. Con un contenido en sólidos de aproximadamente del 60%.

Este producto no contiene halógenos ni otros componentes agresivos.

3. CAMPOS DE APLICACIÓN.

Aditivo de puente de unión entre mortero/hormigón nuevo y mortero/hormigón viejo.

Seca formando una película altamente elástica, muy pegajosa y resistente a la alcalinidad.

También puede utilizarse como preparación del soporte antes de enyesar. Permitiendo al yeso una adherencia total a la superficie.

Puede utilizarse, como aditivo de modificación de mezclas cementosas. Confiriendo al mortero/hormigón elasticidad, adherencia, resistencia a los álcalis y a los rayos UV.

4. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

La superficie debe de estar limpia y exenta de manchas de grasa.

En superficies excesivamente pulidas, es recomendable lijar para abrir poro.

En soportes ya pintados, eliminar las pinturas viejas en mal estado o mal adheridas. Las pinturas con brillo matizarlas mediante un lijado.

Sobre superficies con moho, eliminar este y tratar las superficies con productos fungicidas.

5. APLICACIÓN.

Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.

Se aplica el producto puro con una brocha sobre el mortero/hormigón viejo. Se deja secar hasta que desaparece el color blanco (el film mantiene el tacking hasta pasadas tres semanas desde su aplicación) y se extiende encima el mortero/hormigón nuevo.

En el caso de enyesados se recomienda diluir el producto entre 40-50% de agua.

Como aditivo en bases cementosas la dosificación mínima es del 20% del peso del cemento. El grado de elasticidad y adherencia aumenta con la dosis adicionada.

No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.

No aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas.

6. CARACTERISTICAS TECNICAS.

Naturaleza: Dispersión acuosa copolímera a base de ésteres del ácido acrílico.

Contenido en sólidos: Aproximadamente 60%

Aspecto: Líquido blanco lechoso. Una vez seco, transparente y muy pegajoso.

Textura: Lisa.

Olor: Débil olor característico.

Densidad: 1 g/cc

Viscosidad: A 23°C (Brookfield RVT, 3.20 min⁻¹): 3000 mPa

Rendimiento: Se calcula un rendimiento teórico de 8-10 m²/kg, de producto puro.

Valor pH: 8

Temperatura mínima de formación de película: 0°C

Presentación: Envases de 1 lts, 5 lts, 20 lts.

7. PRECAUCIONES

Utilizar siempre agua potable limpia.

Aplicar únicamente sobre superficies sanas y limpias.

No aplicar con temperaturas inferiores a 5°C.

Almacenar el producto al abrigo de posibles heladas o a la exposición al sol.

El almacenamiento máximo recomendado es de 12 meses, desde su fabricación, en su envase original sin abrir.

Es conveniente para su conservación no añadir agua al material que no va a ser utilizado.

8. SEGURIDAD E HIGIENE

No comer, beber, ni fumar durante su aplicación.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Evitar el contacto con piel y ojos.

Conservar el producto en zonas secas, y a temperatura entre 5°C y 35°C.

No verter los residuos por el desagüe.

Cumplir con la legislación vigente sobre higiene y seguridad en el trabajo.

El responsable de la entrega del residuo de envase o envase usado, para su correcta gestión ambiental, será el poseedor final del mismo.

Para más información ver ficha de seguridad.

9. NOTAS

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos.

Esta ficha anula y reemplaza a cualquier otra anterior relativa al mismo producto.

FABRICADO EN ESPAÑA.

FABRICADO EN LA UE