

# FICHA TECNICA

## PA407 – PATCH BINDER

### 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: **PATCH BINDER.**

Código: PA407

Uso del preparado: Imprimación, reparación, bacheo.

### 2. DEFINICIÓN

Producto formulado con resina acrílica modificadora del cemento.

**PATCH BINDER**, mezclado con arena y cemento se utiliza para la reparación de fisuras y bacheo de superficies, confiriendo al mortero resultante unas características de adherencia y flexibilidad extraordinarias.

**PATCH BINDER**, diluido con agua se utiliza como capa de imprimación, sobre superficies de asfalto y hormigón.

### 3. CAMPOS DE APLICACIÓN

Para la reparación de fisuras, grietas y para el bacheo de superficies, tanto en asfalto como en hormigón, para la posterior aplicación de sistemas multicapas de resinas. Como imprimación en superficies de asfalto y hormigón.

### 4. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies para aplicar **PATCH BINDER**, deben estar limpias, secas, sin restos de materiales mal adheridos y con una temperatura superior a 10°C.

Para la reparación de grietas o bacheo, imprimir previamente la zona a tratar con **PATCH BINDER** diluido en la proporción de 1 parte de producto y 2 de agua.

Posteriormente reparar la superficie con una mezcla de **PATCH BINDER** con arena y cemento. (Ver proporciones en el punto 5).

En superficies de hormigón, tras haber abierto el poro de este, imprimir toda la superficie con **PATCH BINDER** diluido con agua.

## 5. APLICACIÓN

Mezclas aconsejadas:

\*Reparaciones con espesores de hasta 0,5 cm.

20 kg arena (0,1 – 0,2) + cemento 2-3 kg + 5 litros de **PATCH BINDER**

\*Reparaciones con espesores de 0,5 cm hasta 1,5 cm.

20 kg arena (0,2 – 0,4) + cemento 2-3 kg + 5 litros de **PATCH BINDER**

Dichas mezclas pueden instalarse mediante rastra de goma, llana, regla metálica. Nunca se deben aplicar capas de más de 1,5 cm de espesor. En el caso de aplicar más de una capa esperar que esté seca la anterior.

Si se utiliza como imprimación:

1 parte de **PATCH BINDER** + 2 partes de agua

## 6. CARACTERISTICAS TECNICAS

<b>Naturaleza:</b>	Dispersión acrílica.
<b>Aspecto:</b>	Líquido lechoso blanco.
<b>Color:</b>	Transparente una vez seco.
<b>Rendimiento:</b>	18 - 20 kg de mortero por m <sup>2</sup> y capa de 0,5 cm de espesor.
<b>Olor:</b>	Débil olor característico.
<b>Densidad:</b>	1.06 gr/cm <sup>3</sup>
<b>Viscosidad:</b>	< 100 mPas a 20°C
<b>pH:</b>	9,5 – 10.5

## 7. PRECAUCIONES

Utilizar siempre agua potable limpia.

No aplicar con temperaturas inferiores a 10°C

No aplicar si se prevé lluvia inminente.

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 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**