# Ficha Técnica

# Pétrex 5 Revestimiento Semi-Elástico Petreo

## Ventajas

- Buena elasticidad
- Buena resistencia a la intemperie
- Elongación hasta rotura: 160%

## Descripción

Revestimiento semi elástico compuesto por una combinación de copolímeros acrílicos de alta calidad con el que obtiene un equilibrio ente buena elasticidad y flexibilidad así como buena lavabilidad y resistencia a la intemperie.

## Propiedades

- Acabado mate
- Buena resistencia a la intemperie
- Buena dureza
- Buena lavabilidad
- Impermeable al agua líquida
- Permeable al vapor de agua
- Pintura con conservante antimoho
- Buena cubrición
- Buen rendimiento
- Cumple con los requisitos de la Norma UNE EN 1504-2: Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón.

## Datos técnicos

### Datos de identificación del producto

| | |
|---|---|
| Color | Blanco y colores de la carta Petrex |
| Aspecto | Mate |
| Naturaleza | Copolímeros acrílicos |
| Peso específico | 1,50 -+0,05 g/cm3 |

## Datos de aplicación del producto

| | |
|---|---|
| Imprimación | Sellacryl |
| Espesor mínimo | 200 micras secas |
| Rendimiento | 6 - 8 m2/L/capa variable según color y aplicación |
| Diluyente | Agua |
| Limpieza | Agua |
| Repintado | 6-8 horas |
| Secado | 1 hora |
| Curado | 28 días |

## Prestaciones finales

| | |
|---|---|
| Permeabilidad al agua líquida | w<0,07 (norma: <0,1 kg / m² · h^0,5 ) |
| Permeabilidad al vapor | Sd <0,7 m (norma: Sd <5 m) Clase 1 |
| Resistencia al frote en húmedo | Clase 1 (UNE EN ISO 11998) |
| Aspecto Aplicado | Mate |

# Dónde aplicarlo

El producto ha sido diseñado para ser aplicado en paramentos exteriores tales como paredes exteriores, fachadas, patios y otros paramentos de albañilería al exterior.

# Precauciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5ºC ni superiores a 30ºC.
- No aplicar con riesgo de heladas o lluvias.
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos ni bajo el sol directo.
- Evitar utilizar lotes distintos en un mismo paño, o en su defecto, mezclar el bote actual con el siguiente al 50% para reducir las normales diferencias entre lotes.

# Productos relacionados

Sellacryl Barniz y fijador acrílico penetrante

# Modo de empleo

En primer lugar se debe realizar una adecuada preparación de la superficie, la cual debe estar completamente limpia, seca y exenta de óxido, polvo, grasa, salitre o humedad.

Una vez preparada la superficie de aplicará una primera mano de Sellacryl Barniz y Fijador Acrílico Penetrante o el mismo producto diluido un 30% con agua para que actúe como imprimación.

Para el acabado se aplicarán tantas capas como sea necesario hasta conseguir el espesor recomendado de 200 micras secas con una dilución aproximada del 5% aplicando a brocha, rodillo, pistola o airless.

**Preparación de superficie**

- Superficie nueva

- Cemento y hormigón: Se deben dejar transcurrir al menos 28 días de fraguado. Una vez fraguado se debe eliminar la lechada de cal mediante un desbastado superficial con medios mecánicos o en su defecto usando salfumán (ácido clorhídrico) diluido 5-10% y dejar 10-15 minutos. A continuación, realizar un enjuague con abundante agua hasta pH neutro. Esperar 24-48 horas y medir humedad del soporte.
- Yeso o escayola: limpiar y fijar previamente con Sellacryl
- Madera: Limpiar y lijar si es necesario, posteriormente eliminar polvo.
- Sobre superficies pulverulentas aplicar previamente Sellacryl Barniz y Fijador Acrílico Penetrante

- Superficie vieja

- Con pinturas en buen estado: lavar y lijar suavemente y aplicar a continuación.
- Con pinturas en mal estado: eliminar y proceder como si de una superficie nueva se tratara.
- Sobre pintura al temple, cola o cal: se deberán eliminar completamente. Reparar irregularidades, desconchados y otros desperfectos con masillas y proceder como si se tratase de una superficie nueva.
- Sobre superficies con moho: se deben eliminar y sanear, con lejías o productos específicos, como Limpiador de Moho Jafep y enjugar después con abundante agua. Dejar secar 24-48 horas y aplicar.
- Sobre superficies con salitre: Raspar y tratar químicamente con productos antisalitre como Salfumán Jafep y enjuagar posteriormente con abundante agua. Dejar secar 24-48 horas y aplicar.

# Almacenamiento

Los envases se deben almacenar en su envase original en zonas protegidas de luz solar directa y a temperaturas y humedades no extremas.

Máximo recomendado desde fabricación: 2 años.

# Carta de colores

Carta colores Pétrex

# Formatos

Envase 15 L

Atención al Cliente
967 44 05 96
atencionalcliente@jafep.com

Servicio Técnico
dpto_tecnico@jafep.com