

SELLADOR HIDROREPELENTE

FICHA TÉCNICA

CARACTERÍSTICAS Y COMPOSICION

El sellador impermeabilizante Petromur, es una dispersión acuosa polimérica de un éster del ácido acrílico y estireno, libre de plastificantes.

Es un imprimante de penetración de partículas muy pequeñas, para uso en elementos de hormigón, ladrillos, piedras y yesos, así como también en tintes impregnantes para madera. No forma película, tapa el poro de la superficie y proporciona una barrera protectora al agua y humedad, otorga excelente impermeabilidad.

Dependiendo la rugosidad de la superficie a imprimir, los elementos protectores penetran en promedio 5 milímetros la superficie.

Existen 3 tipos de brillo: brillante, semi mate y mate (el de mayor uso y más recomendado es el tipo mate).

DATOS TECNICOS

- Viscosidad: baja (Viscosímetro Brookfield RVT = 165 +/- 135 mPa. S).
- Aspecto antes de la aplicación: lechoso opaco.
- Aspecto post aplicación: traslúcido.
- Dispersión seca sobre los 0 °C de temperatura, formando una película casi transparente y relativamente pegajosa.
- Ph: 8,0 +/- 0,5
- Tamaño de partícula: aprox. 0,06 um
- Temperatura mínima de formación de película: (TMFP) aprox. 0°
- Resistencia a la tracción: (referencia DIN 53 455), 2 N/mm²
- Rendimiento: 9 a 10 litros / m²

USOS RECOMENDADOS

El producto está recomendado para impermeabilizar todo tipo de superficies porosas, entrega protección contra la humedad y rayos UV, mejora la permanencia del color, colabora eficientemente en la eflorescencia de sales y dificulta la adherencia de polvo a la superficie permitiendo una limpieza más fácil.

Está especialmente recomendado en zonas lluviosas y de alta humedad.



+56 2 23350833



contacto@petromur.cl



Hernando de Aguirre 128 of. 1202, Providencia.

SELLADOR HIDROREPELENTE

FICHA TÉCNICA

APLICACIÓN

Se puede aplicar mediante la utilización de brocha o rodillo, también puede utilizarse un aplicador en pulverizado. Se debe tener especial precaución en proteger previamente los vidrios y marcos de puertas para evitar el contacto del producto con otras superficies.

Requiere mantención y re aplicación cada 2 a 3 años (similar a todos los productos de sello superficial).

ALMACENAMIENTO

No almacenar por períodos superiores a 6 meses. El almacenamiento debe hacerse a temperaturas entre 5 y 25 °C, en recintos protegidos de heladas y del sol.

SEGURIDAD INDUSTRIAL Y PROTECCION AMBIENTAL

No es una sustancia peligrosa en los conceptos de las regulaciones de sustancias peligrosas actualmente vigentes, ya que esta diluido en agua. Obligadamente se observarán las normas de seguridad habituales para productos químicos.



+56 2 23350833



contacto@petromur.cl



Hernando de Aguirre 128 of. 1202, Providencia.