

### Descripción

El PROBITANO S es un revestimiento de poliuretano coloreado, de dos componentes, sin disolventes y tixotropado para su aplicación en el sellado de morteros epoxídicos.

### Campos de aplicación

- La principal aplicación es el sellado de morteros secos o multicapa con un revestimiento de muy alta resistencia a la abrasión y a los agentes químicos.
- Se utiliza por ello como capa final de pavimentos industriales de alto tránsito: almacenes, zonas de carga y descarga, etc.

### Propiedades

- Impermeable al agua y al vapor de agua.
- Alta resistencia a gran variedad de agentes químicos.
- Gran resistencia a la abrasión.
- Fácil aplicación.
- Se ofrece en una completa gama de colores.

### Modo de empleo

#### Preparación de soporte

Cuando se aplica sobre un mortero epoxídico, éste debe haber cumplido su curado inicial, por lo menos 24 horas a 20°C, y encontrarse limpio y seco. Aplicado directamente sobre sustratos de hormigón, deben estar nivelados, limpios de polvo, grasa y cualquier material que impida una buena adherencia. El PROBITANO S es sensible a la humedad durante el curado, por lo que el soporte debe de estar seco.

#### Aplicación

Se mezclarán de manera íntima los componentes A y B, con ayuda de un agitador eléctrico de bajas revoluciones, para no introducir mucho aire. Una vez conseguida una mezcla homogénea, aplicar mediante brocha o rodillo de pelo corto.

Aplicado sobre hormigón es recomendable una primera mano de un producto al disolvente, como PROBITANO D-20 o SEIREPOX D-20.

En el sellado de morteros se puede aplicar con rodillo o labio de goma, teniendo especial cuidado en cubrir perfectamente el poro del mortero y vigilando que no aparezcan zonas en las que se cuele la capa de sellado sin quedar producto en superficie.

### Características técnicas

**Tipo:** resina de poliuretano de dos componentes.

**Color:** a elegir

**Densidad:** 1,55 Kg/l

**Contenido en sólidos en peso:** 100 %

**Pot-life a 25 °C (tecam 100 g):** 20 min

**Temperatura del soporte:**

mínima: +10 °C

máxima: +30 °C

**Secado al tacto (20 °C):** 5 horas

**Tráfico ligero (20°C):** 24 horas

**Curado total (20 °C):** 7 días

**Adherencia al hormigón:** > 30 Kg/cm<sup>2</sup> (rompe el hormigón)

**Proporciones de mezcla:**

(en peso): Comp. A: 80 %

Comp. B: 20 %

(en volumen): Comp. A: 74,5 %

Comp. B: 25,5 %

## Limpieza de herramientas

Las herramientas se limpiarán con disolvente inmediatamente después de su empleo.

## Consumo

El consumo recomendado del PROBITANO S es de 400 a 600 g/m<sup>2</sup> dependiendo de la rugosidad del mortero que se sella.

## Presentación

El PROBITANO S se suministra en lotes (A+B) de 10 y 20 Kg.

## Condiciones de almacenamiento

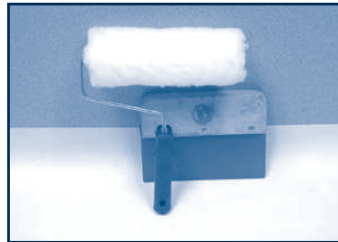
El PROBITANO S tiene un periodo de almacenamiento de 6 meses entre 5 °C y 30 °C en un lugar seco.

## Seguridad e Higiene

En caso de derrame, recoger el material con algún producto absorbente como serrín o arena. No verter al alcantarillado, ríos, canales o suelos el material no curado.

El PROBITANO S no debe ponerse en contacto con piel y ojos o ser ingerido. En caso de contacto con los ojos, lavarlos inmediata y abundantemente con agua y acudir a un médico. En caso de contacto con la piel lavar abundantemente con agua y jabón. Si se ingiere, buscar atención médica inmediata. No provocar el vómito.

Emplear guantes y gafas protectoras durante el manejo y aplicación del producto.



**NOTA IMPORTANTE:** La información de esta ficha técnica está basada en pruebas de laboratorio cuidadosamente controladas y en función de nuestras experiencias y conocimientos. SEIRE no puede aceptar responsabilidades directas ni indirectas derivadas del uso incorrecto de sus productos. Esta información sustituye a las anteriores. **PROBIS 0403**

**SEIRE PRODUCTS, S.A. Química de la Construcción.**

Ronda, 9. Pol. Ind. Las Arenas. 28320 PINTO (Madrid). Tel.: 91 691 4411 FAX: 91 692 2326 [www.seire.net](http://www.seire.net)