

### Descripción

El PROBITANO D-20 es un revestimiento bicomponente de poliuretano con disolvente, indicado para la protección y decoración de superficies de hormigón.

### Campos de aplicación

- Aparcamientos y zonas de tráfico ligero.
- Capa de acabado de pavimentos industriales.
- Tratamiento antipolvo.

### Propiedades

- Aplicación sencilla y rápida.
- Proporciona una superficie antipolvo, resistente a la abrasión.
- Pavimento limpio y de fácil mantenimiento.
- Acabado decorativo. Fabricado en una completa gama de colores.
- Excelente poder de penetración, que le confiere una gran adherencia además de consolidar la superficie de hormigón.
- Buena resistencia química frente a disolventes, grasas, ácidos y álcalis diluidos.

### Modo de empleo

#### Preparación de soporte

El sustrato de hormigón sobre el que se aplique debe de estar limpio, carente de polvo y grasa. Es un producto sensible a la humedad por lo que el soporte debe estar seco (max. 4%). Cuando se aplique sobre superficies metálicas deberá emplearse chorro de arena para su limpieza.

#### Aplicación

Se mezclarán de manera íntima los dos 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, rodillo o sistema airless.

No aplicar la segunda mano en un tiempo inferior a las 8 horas de la primera, ni superior a las 48 horas.

### Limpeza de herramientas

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

### Consumo

Dependiendo de la porosidad del soporte el consumo recomendado del PROBITANO D-20 es de 150 a 300 g/m<sup>2</sup> por mano.

### Características técnicas

**Tipo:** resina de poliuretano bicomponente

**Color:** a elegir

**Densidad:** 1,50 Kg/l

**Contenido en sólidos en peso:**

en peso 69 %

en volumen 50 %

**Pot-life a 25 °C (tecam 100g):** > 1 hora

**Temperatura de 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

**Transitable a 20 °C (personas):** 24 horas

**Adherencia al hormigón:**

> 30 Kg/cm<sup>2</sup> (rompe el hormigón)

**Proporciones de mezcla:**

(en peso): Comp. A: 78,5 %

Comp. B: 21,5 %

(en volumen): Comp. A: 72,4 %

Comp. B: 27,6 %

## Presentación

El PROBITANO D-20 se suministra en lotes (A+B) de 25Kg.

## Condiciones de almacenamiento

El PROBITANO D-20 tiene un periodo de almacenamiento de 6 meses entre 5 °C y 30 °C en un lugar seco.

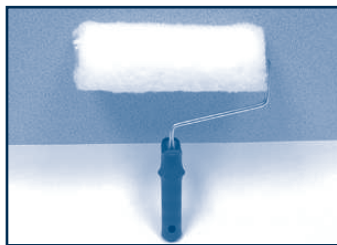
## Seguridad e Higiene

El PROBITANO D-20 contiene disolventes volátiles inflamables. Si la aplicación es en lugares cerrados o poco ventilados se deberá utilizar mascarillas y ventilación adicional.

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 D-20 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. **PROBIDXX 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)