

# Seire

---

## PROBITANO R ANTIRRAYADO

**Barniz transparente de PU alifático  
resistente al rayado**

---

Fácil aplicación

Excelente adherencia al soporte

Impermeable al agua líquida y al vapor de agua

Acabado mate

Buena resistencia química

Resistente a la abrasión y al rayado

Resistente a la radiación UV

Uso interior y exterior



**SEIRE PRODUCTS, S.L.**

P.I. Albolleque, Sector III  
C/Los Muchos, 34-36  
19160 – Chiloeches (Guadalajara)  
T. +34 949 366 953  
[seire@seire.net](mailto:seire@seire.net)

# PROBITANO R ANTIRRAYADO

## Barniz transparente de PU alifático resistente al rayado

### Descripción del producto:

PROBITANO R ANTIRRAYADO es un revestimiento transparente y mate, de poliuretano alifático de 2 componentes en disolvente indicado para el acabado y protección de pavimentos poliméricos aumentando su resistencia al rayado, a la abrasión, estabilidad al exterior, y resistencia a agentes químicos.

Después de endurecer, PROBITANO R ANTIRRAYADO es impermeable al agua, resistente a agentes químicos, al hielo y a la intemperie.

### Campo de aplicación:

- Protección de pavimentos poliméricos en garajes, almacenes, industria ligera y otras superficies sometidas al tráfico de vehículos ligeros y peatones como salas de exposiciones.
- Capa de protección en pavimentos con áridos coloreados o con chips.
- Acabado mate para pavimentos autonivelantes.
- Uso interior y exterior.

### Preparación del soporte:

La superficie sobre la que se aplique debe estar limpia, seca (humedad <4%) y libre de restos de barniz, ceras, grasas, aceites, polvo u otras partículas sueltas tales como restos de cal, morteros, yesos, residuos adhesivos, etc., que puedan perjudicar la adhesión.

Para asegurar una correcta adherencia no dejar transcurrir más de 48 horas de la aplicación del pavimento de resina.

### Mezclado:

Los componentes individuales de PROBITANO R ANTIRRAYADO deben agitarse antes de mezclarlos.

Verter el contenido del componente B en el envase del componente A y mezclar íntimamente los dos componentes con un agitador a bajas revoluciones durante un mínimo de 3 minutos. Parte de la mezcla puede ser reintroducida en el envase del componente B para acabar de recoger los restos que puedan quedar en el envase. La mezcla que se ha pasado por el contenedor de componente B se reintroduce en contenedor de mezcla agitando por espacio de 30 segundos más. Este proceso de mezclado asegura la consistencia del producto y que todo resto de resina que quede en alguno de los contenedores reaccione, facilitando la posterior gestión de los residuos.

**No es aconsejable la realización de mezclas parciales en volumen.**

Después de mezclar ambos componentes, 1 kg de PROBITANO R ANTIRRAYADO, es trabajable durante 50 minutos a una temperatura entre 18°C y 20°C.

Si se supera el pot-life el producto mezclado pierde sus características y debe ser desechado.

### Recomendaciones:

Después de mezclar los dos componentes del PROBITANO R ANTIRRAYADO, utilizarlo inmediatamente.

El material no se calienta al alcanzar el fin del pot life que se manifiesta por un ligero aumento de la viscosidad.

Tener en cuenta que temperaturas más altas acortan el tiempo de utilización y temperaturas más bajas lo alargan.

### Limitaciones:

PROBITANO R ANTIRRAYADO no se aplica directamente sobre soportes muy absorbentes como hormigón; se utiliza para proteger pavimentos poliméricos ya curados del tipo SEIREPOX MULTICAPA, PROBITANO AUTONIVELANTE o SEIREPOX MF.

Utilizar siempre PROBITANO R ANTIRRAYADO con temperaturas ambiente y/o de soporte que no sean inferiores a los 10°C y siempre con un mínimo de 3 °C por encima del punto de rocío.

Tampoco puede aplicarse a temperatura ambiente y/o de soporte superior a 30 °C o cuando la humedad ambiental supere el 85%.

Dotaciones superiores a la recomendada alargan excesivamente el tiempo de curado y afectan negativamente el acabado.

### Modo de aplicación:

Una vez mezclados los componentes A y B, el material se aplica directamente sobre el soporte mediante rodillo de pelo corto o brocha.

Cuando sea necesario puede aplicarse mediante pistola Airless a 200 bares de presión con boquilla 417 y filtro de 50 mallas.

Se debe asegurar el completo pintado de toda la superficie y que no queden charcos de producto.

No aplicar la segunda mano en un tiempo inferior a las 24 horas de la primera, ni 48 horas después. En el caso de haber transcurrido más de 48 horas es necesario lijar.

Es muy importante aplicar dos manos del producto, cruzando la segunda sobre la primera. La dotación recomendada es de 80 gr/m<sup>2</sup> por mano.

Durante la aplicación y el curado, especialmente en lugares cerrados, se deberá asegurar una adecuada ventilación.

En ningún momento debe añadirse disolvente o diluyente.

### Consumo:

El consumo aproximado de PROBITANO R ANTIRRAYADO es de 80-90 g/m<sup>2</sup> por mano.

### Limpieza de herramientas y equipos:

PROBITANO R ANTIRRAYADO puede limpiarse con un disolvente como ARDEX RTC inmediatamente después de su uso. En caso de que el producto endurezca solo podrá eliminarse por medios mecánicos.

### Residuos/Vertidos:

Los vertidos de cualquiera de los componentes deben recogerse inmediatamente con arena, vermiculita o cualquier otro material inerte y depositarse en un contenedor adecuado para su gestión. La gestión de los residuos de estos derrames y de los contenedores vacíos debe llevarse a cabo siguiendo la legislación local vigente.

Para más información consultar la ficha de seguridad.

### Almacenamiento:

El plazo útil de almacenamiento de PROBITANO R ANTIRRAYADO es de 12 meses, en los envases originales cerrados. El almacenamiento se debe efectuar en un lugar seco entre +5° C y +30° C. Se requiere una protección frente a las heladas y los rayos directos del sol y fuentes de calor.

### Precauciones:

Líquidos y vapores inflamables. Puede provocar reacción alérgica. Provoca irritación ocular grave.

Peligroso para la salud en caso de ingestión.

En caso de contacto prolongado puede provocar quemaduras. Evitar el contacto con los ojos y la piel. En caso de contacto con los ojos, lavar inmediata y abundantemente con agua limpia y consultar a un médico.

La mezcla se debe realizar con gafas y guantes de protección. También durante la colocación del producto se tendrán en cuenta dichas medidas de seguridad.

Si la aplicación es en el interior, se procurará una buena ventilación del local.

Después de seco el producto es neutro fisiológica y ecológicamente.

Consultar la ficha de seguridad para más información.

# PROBITANO R ANTIRRAYADO

## Barniz transparente de PU alifático resistente al rayado

### Datos técnicos

(a partir de ensayos realizados en nuestro laboratorio según normativa vigente)

<b>Relación de mezcla:</b>	Según indicado en el envase
<b>Densidad:</b>	Aprox. 1,1 kg/L
<b>Consumo:</b>	80-90 g/m <sup>2</sup> por mano
<b>Tiempo de trabajabilidad (20°C):</b>	Aprox. 50 minutos
<b>Transitabilidad:</b>	Después de 48 h aprox.
<b>Revestible (20°C):</b>	Aprox. 24 h
<b>Resistencias químicas:</b>	Tras 7 días
<b>Envase:</b>	Conjunto de 10 kg
<b>Almacenaje:</b>	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado



**SEIRE PRODUCTS SL.**  
C/ Los Muchos P.I. Albolleque Sector III  
19160 Chiloeches- Guadalajara  
20

**8001433**  
**EN 13813-2002**  
**PROBITANO R ANTIRRAYADO**  
Resina sintética para pavimentos  
EN 13813:SR - B2,0

Emisión de Sustancias Corrosivas	SR
Resistencia a la tracción	B 2,0
Reacción al Fuego	Bfl-s1

Seire se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí expresadas se basan en pruebas y experiencias prácticas. Una dosificación y aplicación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con el Departamento Técnico. La vigencia de esta ficha técnica tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición. *Seire no se hace responsable del contenido de fichas técnicas recabadas en sitios web de internet otros que no sean el sitio web oficial Seire ([www.seire.net](http://www.seire.net))*

Edición: Mayo 2026

