

# Seire

---

## SEIRE WP200

Revestimiento de PU alifático

---

Alta elasticidad.

Resistente a la radiación UV.

Uso interior y exterior.

Aplicación vertical y horizontal.



**SEIRE PRODUCTS, S.L.**

P.I. Albolleque, Sector III

C/Los Muchos, 34-36

19160 – Chiloeches (Guadalajara)

T. +34 902 124 411

F. +34 902 124 414

[seire@seire.net](mailto:seire@seire.net)

### Descripción del producto:

El SEIRE WP200 es un revestimiento de poliuretano coloreado, de dos componentes, que confiere a las superficies revestidas impermeabilidad, facilidad de limpieza y prestaciones mecánicas y químicas además de ofrecer un fácil mantenimiento. Su alta elasticidad y resistencia a la radiación ultravioleta, lo hace especialmente recomendable como protección de membranas de impermeabilización.

Después de endurecer, SEIRE WP200 es impermeable al agua, resistente a agentes químicos, al hielo y a la intemperie.

### Campo de aplicación:

- Capa final de protección en sistemas de impermeabilización
- Capa final de protección en sistemas de pavimentos elásticos
- Uso interior y exterior

### Preparación del soporte:

La membrana de impermeabilización sobre la que se aplique debe estar limpia y seca y debe aplicarse, sin dejar transcurrir más de 24 horas de la aplicación de la membrana para asegurar una correcta adherencia.

El soporte debe estar 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.

### Mezclado:

Los componentes individuales de SEIRE WP200 deben agitarse antes de mezclarlos.

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 endurecedor para acabar de recoger los restos que puedan quedar en el envase. La mezcla que se ha pasado por el contenedor del endurecedor se reintroduce en contenedor de mezcla agitándose 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.

Después de mezclar ambos componentes, 1Kg de SEIRE WP200, es trabajable durante 35 minutos a una temperatura entre 18°C y 20°C.

### Recomendaciones:

Después de mezclar los dos componentes del SEIRE WP200, 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:

Utilizar siempre el SEIRE WP200 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%. Si se supera el pot-life el producto mezclado pierde sus características y debe ser desechado.

Todos los productos SEIRE se fabrican bajo estrictos controles y procedimientos de calidad, de todas formas, se recomienda cuando la consistencia de color sea esencial, que los productos usados sean de un mismo lote.

### Modo de aplicación:

Una vez mezclados los componentes A y B, el material se aplica directamente sobre el soporte mediante rodillo de pelo medio, brocha o air-less. Se debe asegurar el completo pintado de toda la superficie y que no queden charcos de producto.

La segunda capa, si fuera necesaria, se aplicará tan pronto como la primera esté suficientemente curada.

Este tiempo de curado varía según las condiciones ambientales. No dejar transcurrir menos de 8 horas a 20°C entre manos. En el caso de haber transcurrido más de 48 horas es necesario lijar.

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

En ningún momento debe añadirse disolvente o diluyente.

### Consumo:

El consumo aproximado de SEIRE WP200 es de 250 a 300 g/m<sup>2</sup> por mano según rugosidad del soporte.

### Limpieza de herramientas:

SEIRE WP200 puede limpiarse de las herramientas y equipos inmediatamente después de su uso usando un disolvente como el ARDEX RTC. En caso de que el producto se endurezca solo podrá eliminarse por medios mecánicos.

### Residuos/Vertidos:

Los vertidos de cualquiera de los productos 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 del SEIRE WP200 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:

Irrita los ojos y la piel, dependiendo de la sensibilidad. Peligroso para la salud en caso de ingestión.

En caso de tiempo 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. Consultar la ficha de seguridad para más información.

### Datos técnicos

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

<b>Relación de mezcla:</b>	Indicado según el envase.
<b>Densidad:</b>	Aprox. 1,5 kg./litro.
<b>Rendimiento:</b>	250-300 g/m <sup>2</sup> por mano.
<b>Tiempo de trabajabilidad (20°C):</b>	Aprox. 35 minutos.
<b>Curado inicial (25°C):</b>	5 horas.
<b>Curado total (25°C):</b>	Después de 6 h. aprox.
<b>Envase:</b>	Botes de 25 kg. neto (A+B).
<b>Almacenaje:</b>	Aprox. 12 meses en lugares secos y en su envase original cerrado.

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.

Edición: Octubre 2014

