

# Seire

---

## SEIRE WP200

Revestimento de PU alifático

---

Elevada elasticidade.

Resistente à radiação UV.

Utilização interior e exterior.

Aplicação vertical e 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)

### Descrição do produto:

O SEIRE WP200 é um revestimento de poliuretano colorido, de dois componentes, que confere impermeabilidade, facilidade de limpeza e prestações mecânicas e químicas médias às superfícies revestidas, além de oferecer uma fácil manutenção.

A sua elevada elasticidade e resistência à radiação ultravioleta, torna-o especialmente recomendável como proteção de membranas de impermeabilização.

Depois de endurecer, o SEIRE WP200 é impermeável à água e resistente a agentes químicos, ao gelo e à intempérie.

### Campo de aplicação:

- Camada final de proteção em sistemas de impermeabilização
- Camada final de proteção em sistemas de pavimentos elásticos
- Utilização interior e exterior

### Preparação do suporte:

A membrana de impermeabilização sobre a qual é aplicado deve estar limpa e seca e deve ser aplicada sem deixar passar mais de 24 horas da aplicação da membrana para garantir uma correta aderência.

O suporte deve estar livre de restos de verniz, ceras, gorduras, óleos, pó e outras partículas soltas como restos de cal, argamassas, gessos, resíduos adesivos, etc., que possam prejudicar a adesão.

### Mistura:

Os componentes individuais do SEIRE WP200 devem ser agitados antes de serem misturados.

Misturar bem os dois componentes com um agitador a baixa velocidade durante, um mínimo, de 3 minutos.

Parte da mistura pode ser novamente introduzida no recipiente do endurecedor para acabar de recolher os restos que possam ficar no recipiente. A mistura que tenha passado pelo recipiente do endurecedor volta a inserir-se no recipiente da mistura agitando-se por mais 30 segundos. Este processo de mistura garante a consistência do produto e que toda resina restante que fique em alguns dos recipientes reaja, facilitando a gestão posterior dos resíduos.

Depois de misturar ambos os componentes, 1 kg de SEIRE WP200 é possível de ser trabalhado durante 35 minutos a uma temperatura entre 18°C e 20°C.

### Recomendações:

Depois de misturar os dois componentes do SEIRE WP200, utilize-o imediatamente.

O material não aquece depois de alcançar o fim do tempo de vida da mistura que é manifestada por um ligeiro aumento da viscosidade.

Tenha em consideração que temperaturas mais altas encurtam o tempo de utilização e temperaturas mais baixas aumentam-no.

### Limitações:

Utilize o SEIRE WP200 sempre a temperaturas ambientes e/ou do suporte que não sejam inferiores a 10°C e sempre a uma temperatura mínima de 3°C por cima do ponto de orvalho.

Também pode ser aplicado à temperatura ambiente e/ou do suporte superior a 30°C ou quando a humidade ambiente for superior a 85%.

Caso ultrapasse o tempo de vida da mistura, o produto misturado perde as suas características e deve ser eliminado.

Todos os produtos SEIRE são fabricados sob controlo e procedimentos restritos de qualidade, de qualquer forma, recomenda-se que nos casos em que a consistência de cor seja essencial, que os produtos utilizados sejam do mesmo lote.

### Modo de aplicação:

Uma vez misturados os componentes A e B, o material é aplicado diretamente sobre o suporte com uma trincha de pelo médio, rolo ou airless. Deve garantir-se a pintura completa de toda a superfície e que não fiquem peças de produto.

A segunda camada, caso seja necessária, aplica-se assim que a primeira estiver suficientemente seca.

Este tempo de cura varia segundo as condições ambientais.

Não deixar passar menos de 8 horas a 20°C entre demãos.

Caso tenham passado mais de 48 horas será necessário lixar.

Durante a aplicação e a cura, especialmente em lugares confinados, deverá garantir uma ventilação adequada.

Em momento algum deverá acrescentar-se dissolvente ou diluente.

### Consumo:

O consumo aproximado de SEIRE WP200 é de 250 a 300 g/m<sup>2</sup> por demão segundo a rugosidade do suporte.

### Limpeza das ferramentas:

SEIRE WP200 pode ser limpo das ferramentas e equipamentos imediatamente após a sua utilização, usando um dissolvente como o ARDEX RTC. Caso o produto endureça, este apenas poderá ser eliminado por meios mecânicos.

### Resíduos/Derramamentos:

Os derramamentos de qualquer dos produtos deverão ser recolhidos imediatamente com areia, vermiculite ou qualquer outro material inerte e ser depositado num recipiente adequado para a sua gestão.

A gestão dos resíduos destes derramamentos e dos recipientes vazios deve ser feita seguindo a legislação local vigente.

Para mais informação, consulte a ficha de segurança.

### Armazenamento:

O prazo útil de armazenamento do SEIRE WP200 é de 12 meses, nas embalagens originais fechadas. O armazenamento deve ser feito num local seco entre +5° C e +30° C. É necessária proteção contra as geadas e contra os raios solares diretos e as fontes de calor.

### Cuidados:

Irrita os olhos e a pele, dependendo da sensibilidade. Perigoso para a saúde em caso de ingestão.

Em caso de tempo prolongado pode provocar queimaduras. Evitar o contacto com os olhos e a pele. Em caso de contacto com os olhos, lavar imediata e abundantemente com água limpa e consultar um médico.

A mistura deve ser feita com óculos e luvas de proteção. Também durante a colocação do produto serão tidas em consideração estas medidas de segurança.

Caso a aplicação seja no interior, procurar-se-á uma boa ventilação do local. Para mais informação, consulte a ficha de segurança.

### Dados técnicos

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

<b>Relação da mistura:</b>	Indicado na embalagem.
<b>Densidade:</b>	Aprox. 1,5 kg./litro.
<b>Rendimento:</b>	250-300 g/m <sup>2</sup> por demão.
<b>Tempo de capacidade de trabalho (20°C):</b>	Aprox. 35 minutos.
<b>Cura inicial (25°C):</b>	5 horas.
<b>Cura total (25°C):</b>	Depois de 6 h. aprox.
<b>Embalagem:</b>	Garrafas de 25 kg líquidos (A+B).
<b>Armazenamento:</b>	Aprox. 12 meses em local seco e na sua embalagem original, fechada.

A Seire é responsável pela qualidade dos seus produtos. As recomendações de aplicação aqui expressas baseiam-se nas provas e experiências práticas.

Uma dosagem e aplicação fora do descrito exclui a nossa responsabilidade sobre o produto e sua aplicação. Para qualquer informação sobre possíveis dúvidas acerca do produto, contacte o Departamento Técnico. A vigência desta ficha técnica será válida até ao aparecimento de uma nova edição.

Edição: Outubro de 2014

