

Seire

SEIRE WP 100T

Membrana impermeável de PU alifático monocomponente transparente

Monocomponente.

Transparente.

Fácil aplicação e reparação.

Impermeabilização contínua.

Adaptável a qualquer geometria do suporte.

Impermeável à água líquida.

Elasticidade permanente numa grande amplitude de temperaturas

Resistente à intempérie.

Boa resistência química.



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

SEIRE WP 100T

Membrana impermeável de PU alifático, monocomponente, transparente

Descrição do produto:

SEIRE WP 100T é uma membrana impermeabilizante de poliuretano alifático, monocomponente, transparente, de aplicação líquida a frio, altamente elástica e resistente aos agentes atmosféricos. Uma vez seca forma uma membrana impermeável e contínua, sem juntas nem necessidade de sobreposições.

Inalterável pelos raios UV, resiste ao contacto permanente de água, mas não pode ser utilizada em contacto com águas tratadas quimicamente (piscinas).

Campo de aplicação:

- Impermeabilização e/ou reabilitação de coberturas, terraços, varandas e telhados de nova construção;
- Impermeabilização de coberturas metálicas.

A membrana SEIRE WP 100T pode aplicar-se sobre grés, cerâmica, pedra natural, madeira, betão, aço galvanizado... (outros suportes consultar o Departamento Técnico).

Preparação do suporte:

O suporte deve estar seco, duro, sólido e isento de partículas, gordura, pó e outras partículas soltas como tinta, descofrantes, restos de cal, argamassas, gessos, resíduos adesivos, etc., que possam prejudicar a aderência ao suporte.

Devem eliminar-se os restos de verniz, ceras, gorduras, óleos e substâncias contaminantes semelhantes.

Os trabalhos de reparação e preenchimento de fissuras devem realizar-se utilizando o produto da gama SEIRE mais adequado. Qualquer junta ou fissura do suporte de betão onde se preveja um movimento diferencial (por exemplo juntas de dilatação), devem respeitar-se e selar-se convenientemente.

Primário

Para conseguir uma aderência ótima, deve aplicar-se no suporte o primário SEIRE WP IMPREGNACIÓN aplicado com um trapo limpo, com um consumo de 25-50 g/m².

Deve deixar-se secar o SEIRE WP IMPREGNACIÓN cerca de 10 a 15 minutos antes de aplicar o SEIRE WP 100T.

Modo de aplicação:

O produto aplica-se diretamente sobre o suporte já com o primário, mediante rolo de pelo curto, trincha ou airless.

Devem dar-se 1 ou 2 camadas até conseguir obter a espessura desejada.

Ter em consideração que temperaturas altas diminuem o tempo de utilização e temperaturas mais baixas alargam-no.

Consumo:

O consumo de SEIRE WP 100T é de 0,5-1,0 kg/m².

Limitações:

Utilize sempre o SEIRE WP 100T a temperaturas ambientes e/ou do suporte que não sejam inferiores a 5°C e sempre a uma temperatura mínima de 3°C por cima do ponto de orvalho.

Não se pode aplicar o produto com uma temperatura ambiente e/ou do suporte superior a 30°C ou quando a humidade ambiental superar os 85%.

Não aplicar sobre suportes húmidos nem sobre suportes onde se espere a presença de água a contrapressão.

Não se devem utilizar detergentes agressivos para a sua limpeza, estando especialmente contraindicada a utilização de lixívia. Recomenda-se lavar a superfície com um detergente neutro.

Limpeza das ferramentas:

SEIRE WP 100T pode ser limpo das ferramentas e equipamentos imediatamente após a sua utilização, usando um diluente. Caso este endureça, pode ser eliminado por processos mecânicos.

Armazenamento:

O prazo útil de armazenamento do SEIRE WP 100T 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.

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.

Dados técnicos

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

Densidade:	Aprox. 1,00 kg/l
Viscosidade a 25 °C	250 cps
Flash Point	≥42°C
Extrato seco	Aprox. 80%
Secagem (25°C e 55% HR):	Aprox. 6 h.
Repintura	Aprox. 6 – 24h
Temperatura de aplicação (suporte / ambiente)	5-35°C
Temp. trabalho	-40°C - +80°C
Dureza Shore A	≥ 85
Elongamento (23°C)	> 100%
Aderência ao betão	> 2 MPa
Resistência à intempérie	Conforme 3000 h

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: Março de 2015

