

TopSealer C supera os requeridos da normativa europeia para este tipo de produtos. Guia EOTA-005

Características:

Revestimento líquido elástico a base de poliuretano monocomponente com alta resistência aos raiosUV e temperaturas extremas. De fácil aplicação ideal para proteger e impermeabilizar diversas superfícies regulares ou irregulares, de forma homogénea e flexível permitindo, no entanto a difusão do vapor.

Vantagens:

- De fácil aplicação, mesmo em tempo frio ou húmido.
- Elevado teor de elasticidade (>600%).
- Alta resistência aos raios U.V. e temperaturas extremas (-40 °C a +80 °C)
- Aderência ideal sobre todo tipo de superfícies.
- Alta resistência aos químicos, abrasão e tensão.
- Impermeabilidade elevada mesmo em presença contínua de água.

Usos:

- Para impermeabilizar betão, reboco, mosaico, fibrocimento, cerâmica, madeira, metal enferrujado, aço galvanizado e nas mais diversas situações como: coberturas, terraços e varandas, depósitos de água e canais de irrigação, pontes, telhados metálicos ou de fibrocimento, membranas de asfalto e EPDM, estacionamentos, paredes enterradas e zonas húmidas. Não se recomenda o seu uso em zonas com água tratada quimicamente.

Modo de Aplicação:

- Com rolo, trincha ou pistola airless.
- O uso de primário, garante um ainda melhor resultado na aplicação do produto.
- Em contacto com pluviosidade antes da secagem, podem surgir irregularidades na superfície, sem degradar a qualidade da membrana, podendo ser aplicada outra demão para regularizar caso se pretenda um acabamento uniforme.

Condições de aplicação ao suporte (Estándar)

Dureza : R28=15MPA
Humidade : W<10 %
Temperatura : De 5 °C a 35 °C
Humidade relativa : <85 %

Consumo:

1,5 a 2 Kg/m² a 1,4 mm de espessura aplicado em 2 demãos.
Não requer ser armado.

Apresentação:

Embalagens de 6 e 25 kg.

Observações:

Devido às suas características, pode ocorrer o fenómeno denominado osmose, em que durante o processo de secagem podem surgir pequenas irregularidades tipo "cratera" não comprometendo a impermeabilização.

Distribuidor:



Telemóvel: 917 760 819
e-mail: geral@isolacor.com

www.isolacor.com

Cores:

Branco (Ral 9010)
Cinza (Ral 7038)
Vermelho Telha

Estabilidade da embalagem:

12 meses em temperaturas de 5 °C a 25 °C em local seco. Uma vez aberta a embalagem, utilizar de imediato.

Limpeza:

Para limpeza das ferramentas após uso, utilizar xileno ou gasolina súper.

Precauções:

Ver embalagem ou ficha de segurança.

Classificação conforme à guia EOTA:

CONCEITOS	VALORES
Tempo mínimo de vida útil do produto	10 Anos
Zona Climatérica	severa
Inclinação da Cobertura	< 5 %
Temperatura mínima do suporte	- 20 °C
Temperatura máxima do suporte	60 °C
Substâncias perigosas	Não contém

Dados Técnicos (produto líquido) :

Conteúdo Sólidos:	95%
Viscosidade	2000 - 2500 Cps
Peso específico	1,25 - 1,4 gr / cm ³
Flash Point	42 °C
Repintura	6 - 24 horas
Secagem ao tacto a 25 °C e 55 % RH	6 horas

Dados Técnicos (produto aplicado) :

Temperatura de serviço	-40 a 80 °C
Temperatura de shock	200 °C
Dureza	70 Shore A
Resistência à tracção a 23 °C	55 kg / cm ²
Percentagem de elasticidade a 23 °C	> 600 %
Resistência ao movimento de fadiga	Apto
Resistência à transmissão de vapor de água	0,8 Gr / m ² . hr
Aderência	Apto > 50 Kpa
Resistência à intempérie	2000 horas
Estanqueidade	Estanque