



Rubber Seal® - Transparente

Membrana líquida transparente de poliuretano para impermeabilização e protecção de superfícies.



1219

Certificado por  EOTA - 11 / 0154

Rubber Seal supera os requerimentos da normativa europeia para este tipo de produtos.

Características:

Revestimento líquido elástico a base de poliuretano monocomponente com alta resistência aos raios UV e temperaturas extremas. De fácil aplicação ideal para proteger e impermeabilizar diversas superfícies regulares ou irregulares, de forma homogênea e flexível cuja transparência permite a protecção do suporte sem alterar a sua aparência original.

Vantagens:

- - Totalmente transparente.
- - De fácil aplicação, mesmo em tempo frio ou húmido, não precisando de diluição.
- - Elevado teor de elasticidade.
- - 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.
- - Permite a difusão do vapor.

Utilização e Suportes:

- Para impermeabilizar betão, reboco, mosaico, fibrocimento, cerâmica, madeira, aço galvanizado, pedra, nas mais diversas situações como: coberturas, terraços e varandas, zonas de tráfego médio ou intenso, depósitos de água, piscinas e fontes públicas, pedras ornamentais, etc.

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.
- Aconselha-se após a sua aplicação, e antes da sua polimerização, a passagem de rolo de picos para remover o ar.

Condições de aplicação ao suporte (Estándar):

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

- Caso seja requerida a aplicação de primário ou outros complementos, é importante verificar que sejam totalmente transparentes, resistentes aos U.V. e não sofram alterações de tonalidade quando expostos aos U.V.

Consumo:

0,2 a 1 Kg / m2.

Apresentação:

Embalagens de 4 e 20 kg.

Cores:

Transparente, pode atribuir-se-lhe cor mediante uso de pastas pigmentárias, consultar

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.

joão p. medeiros
MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E ISOLAMENTOS

geral@rubberseal.pt

Telém. 919 243 835 / Tel./ Fax 296 654 030

<http://www.facebook.com/rubberseal>

www.rubberseal.pt

Resistência Química :

Hipoclorito de Sódio : 5 %	10 dias	Não afecta
Hidroxido de Potássio : 8 %	10 dias a 50 °C	Não afecta
Absorção de água	< 1,4 %	

Dados Técnicos (Produto líquido):

Conteúdo Sólidos	70 %
Viscosidade	1000 Cps
Peso específico	1 gr / cm3
Flash Point	42 °C
Repintura	6 - 24 horas
Secagem ao tacto a 25 °C e 55 % RH	6 horas

Dados Técnicos do produto aplicado:

Temperatura de serviço	-40 a 80 °C
Temperatura de shock	200 °C
Dureza	40 Shore D
Resistência à tracção a 23 °C	350 (35) kg / cm2
Percentagem de elasticidade a 23 °C	> 350 %
Resistência à transmissão de vapor de água	0,8 Gr / m2. hr
Aderência ao betão	> 20 Kg / cm2
Resistência à intempérie	2000 horas
Estanqueidade	Estanque