



Rubber Seal® Pavi
Pavimento auto-nivelante de poliuretano
bi-componente flexível e exento de solventes.



1219

Certificado por



ETA - 11 / 0154

Descrição:	Membrana líquida de poliuretano auto-nivelante bi-componente, sem solventes para pavimentação. Após seco, cria uma capa altamente resistente e ligeiramente elástica com excelentes propriedades mecânicas e de aderência.
Usos recomendados:	Tratamento, decoração e protecção de pavimentos industriais, armazéns, indústria alimentar, indústrias químicas, Farmacéuticas, cosmética, parques de estacionamento, centros comerciais, hotéis, restaurantes, cozinhais, câmaras frigoríficas, pavimentos de asfalto e outros.
Suportes recomendados:	Betão, cimento, mosaico, cerâmica, tijoleira, reabilitação de acrílicos e emulsões asfálticas.
Limitações:	<i>RubberSeal Pavi</i> não é recomendado para impermeabilização de piscinas ou depósitos de água tratada quimicamente. Não recomendado quando exposto aos UV, se for necessária a sua exposição aos UV, aplicar uma camada final de <i>RubberSeal Protector</i> .
Vantagens:	<ul style="list-style-type: none">• Livre de solventes.• Elevada resistência à abrasão, impactos, tensão e ruptura.• Excelente aderência em quase todo tipo de superfícies.• Produto líquido que adapta-se a qualquer forma de cobertura.• Possibilidade de reabilitação sem dispendiosas obras de preparação da superfície.• Excelente resistência às temperaturas extremas (-40° a +90° C) Temperatura de shock 200° C.• Totalmente impermeável e resistente ao contacto permanente com água, hidrólise e microorganismos.• Alta resistência química.• Após seca, a membrana não apresenta toxicidade e pode ser utilizada para armazenamento de água potável.• Permite a difusão de vapor.
Aplicação:	O suporte deverá estar liso, limpo, seco, sem humidade residual e o mais sólido possível. Usar <i>RubberSeal Primer</i> como camada de primário promotor de aderência, misturar as 2 embalagens usando misturador eléctrico a baixas rotações, com post-life de 20 a 25 minutos a 25° C. Pode ser aplicado com rolo, trincha ou espátula dentada. Para limpeza das ferramentas, pode ser utilizado Xileno, o tempo de repintura aproximado entre 6 a 24 horas. <i>RubberSeal Pavi</i> pode ser utilizado misturado com areia de sílica com granulometria baixa e seca para ser aplicado como camada de regularização de superfícies. <i>RubberSeal Pavi</i> pode ser utilizado como pavimento autonivelante.
Consumo:	Dependendo da espessura que se pretenda, 1,5 Kg/m ² x cada mm de espessura.
Apresentação:	Jogos de 2 embalagens de 20 Kg.
Cor:	Transparente.
Estabilidade da embalagem:	12 meses em embalagem original sem abrir armazenado em sítio seco a temperaturas de 5° / 25° C.
Precauções:	Consultar ficha de segurança.

joão.pomedeiros
MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E ISOLAMENTOS

geral@rubberseal.pt

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

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

www.rubberseal.pt



Rubber Seal® Pavi
Pavimento auto-nivelante de poliuretano
bi-componente flexível e exento de solventes.



1219

Certificado por



ETA - 11 / 0154

Dados Técnicos do produto líquido :

PROPRIEDADES	RESULTADO
Viscosidade	3000 Cps
Peso específico Comp. A	1,2 g / cm3
Peso específico Comp. B	1,26 g / cm3
Post life a 25° C 55% HR	20 - 30 min
Secagem ao tacto a 25 °C e 55 % RH	2 - 3 horas

Dados Técnicos do produto aplicado :

PROPRIEDADES	RESULTADO
Temperatura de serviço	-40 a 80° C
Temperatura de shock	200° C
Dureza	Shore D >60
Resistência à tracção a 23° C	>300 Kg/cm2
Resistência à elasticidade a -25° C	>50 %
Resistência à transmissão de vapor de água	0,8 g/m2 x hr.

As informações fornecidas, servem como recomendação e informação, baseadas em ensaios de laboratório e os nossos conhecimentos actuais. As diferentes condições das obras podem alterar estes dados. A nossa garantia limita-se ao produto fornecido. Para qualquer dúvida, contacte o nosso departamento técnico.

joão.pomedeiros
MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E ISOLAMENTOS

geral@rubberseal.pt

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

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

www.rubberseal.pt