



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, Farmacêuticas, cosmética, parques de estacionamento, centros comerciais, hotéis, restaurantes, cozinhas, câmaras frigoríficas, pavimentos de asfalto e outros.

Suportes recomendados: Betão, cimento, mosaico, cerâmica, tijoleira, reabilitação de acrílicos e emulsões asfálticas.

Limitações: *RubberSeal Pavi* 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 *RubberSeal Protector*.

Vantagens:

- 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 as 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 *RubberSeal Primer* 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.
RubberSeal Pavi pode ser utilizado misturado com areia de sílica com granulometria baixa y seca para ser aplicado como camada de regularização de superfícies.
RubberSeal Pavi pode ser utilizado como pavimento autonivelante.

Consumo: Dependendo da espessura que se pretenda, 1,5 Kg/m² 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 sitio seco a temperaturas de 5° / 25° C.

Precauções: Consultar ficha de segurança.

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



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



Certificado por  ETA - 11 / 0154

Dados Técnicos do produto líquido :

PROPRIEDADES	RESULTADO
Viscosidade	3000 Cps
Peso específico Comp. A	1,2 g / cm ³
Peso específico Comp. B	1,26 g / cm ³
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/cm ²
Resistência à elasticidade a -25° C	>50 %
Resistência à transmissão de vapor de água	0,8 g/m ² 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 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