



POLIVEDO

PU PRO 381 PRÉ-MOLDADO

Selante de poliuretano para **estruturas pré-moldadas de concreto**

Selante monocomponente de poliuretano de alta performance desenvolvido para proporcionar **vedação durável, excelente aderência e resistência para a construção civil.**



BENEFÍCIOS



Alta aderência

Excelente adesão em superfícies de concreto.



Durabilidade

Resistência ao envelhecimento, intempéries e agentes químicos.



Acabamento profissional

Aceita pintura após cura.



Fácil aplicação

Pronto para uso com pistola manual ou pneumática.



≈ 400% de alongamento

Acompanha movimentações naturais das estruturas.



CARACTERÍSTICAS

- ✔ Monocomponente
- ✔ Pronto para uso
- ✔ Baixo VOC
- ✔ Isento de solventes
- ✔ Cura rápida

APLICAÇÕES

- | Painéis pré-moldados
- | Fachadas
- | Estruturas de concreto
- | Elementos pré-fabricados
- | Juntas de vedação
- | Uniões entre peças de concreto

EMBALAGEM

Sachê 800 g | Caixa com 15 unidades |  Cinza

DADOS TÉCNICOS

Característica	Valor
Densidade (ASTM D1475)	1,77 g/cm ³
Formação de película (ASTM C679)	15 min
Dureza (ASTM C661)	50 ± 3 Shore A
Alongamento (ASTM D412)	≈ 400%
Tensão de ruptura (ASTM D412)	0,75 N/mm ²
Rasgamento (ABNT NBR 8515)	6,14 N/mm
Cura (ASTM C1183)	3 mm/24 h
Consistência (ISO 7390)	Pastosa (não escorre)
Temperatura de trabalho	-25°C a +80°C
Temperatura de aplicação	5 a 45°C
Consumo	60g/m linear
Tempo de cura para pintura	72h
Resistência a raios UVB (ASTM G154)	1.300 horas

POLIVEDO

