Bostik FlexPro PU 811 - Cola e veda de poliuretano 300 ml

Referências: 7080212 · 7080214 · 70802121

- Selante de poliuretano de nova geração para todo o tipo de colagens e vedações
- Elevada elasticidade e sem retração
- Pode ser aplicado sobre superfícies ligeiramente húmidas, sem formação de bolhas durante a cura
- Não escorre: indicado para superfícies verticais
- Resistente a hidrocarbonetos, solventes, ácidos, alcalinos e óleos (ensaio DIN 52452-2)
- Para juntas de dilatação e colagem flexível de cimento, betão, argamassa, pedra, tijolo, metais, alumínio, PVC, madeira, cerâmica e gesso cartonado
- Indicado para locais com exposição limitada a agentes químicos: postos de combustível, oficinas, garagens, parques de estacionamento e plataformas logísticas
- Admite pintura com tintas de base aquosa e com a maioria das tintas bicomponentes
- Certificação ISEGA e classificação A+ (regulamento francês de COV)
- Prazo de validade de 15 meses



Modo de aplicação

- Aplicar com temperatura ambiente e das superfícies entre +5 °C e +40 °C
- As superfícies devem estar limpas, preferencialmente secas e isentas de pó e gordura; limpar com Bostik Universal Cleaner
- Não é necessário primário em superfícies não porosas; as superfícies porosas devem ser tratadas com Bostik Universal Primer
- Cortar a parte superior do bico do cartucho, enroscar a cânula e aplicar em cordão com pistola manual ou pneumática
- Juntas até 10 mm de largura: relação largura:profundidade de 1:1, com um mínimo de 5 mm; acima de 10 mm, a profundidade deve ser 1/3 da largura + 6 mm
- Alisar a junta com Bostik Finishing Soap
- Para pintar, passar previamente uma esponja tipo Scotch-Brite sobre o cordão e áreas adjacentes e pintar alguns dias após a aplicação; as tintas sintéticas curam mais lentamente
- Produto não curado e ferramentas limpam-se com Bostik Universal Cleaner; após a cura, só mecanicamente; mãos com Bostik Cleaning Wipes

Limitações e segurança

- São sempre recomendados ensaios prévios de aderência e compatibilidade
- Não indicado para PE, PP, PTFE, plásticos flexíveis, neopreno nem superfícies betuminosas
- Não indicado para contacto com cloretos (piscinas) nem para aplicações permanentemente submersas

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt

Bostik FlexPro PU 811 - Cola e veda de poliuretano 300 ml (cont.)

- A exposição a agentes químicos pode aumentar o volume do selante; uma junta contaminada deve ser limpa e refeita de imediato
- Pode ocorrer alteração de cor (mais visível no branco) por calor, raios UV ou agentes químicos, sem afetar o desempenho
- Mistura não classificada como perigosa, mas contém isocianatos e pode provocar uma reação alérgica: consulte a ficha de segurança antes de utilizar

Características técnicas

Dados técnicos	Branco	Cinza	Preto
Base	**Poliuretano**	**Poliuretano**	**Poliuretano**
Cor	**Branco**	**Cinza**	**Preto**
Conteúdo	**300 ml (cartucho)**	**300 ml (cartucho)**	**300 ml (cartucho)**
Densidade	**1,30 g/ml (ISO 1183-1)**	**1,30 g/ml (ISO 1183-1)**	**1,30 g/ml (ISO 1183-1)**
Formação de pele	**90 min (+23 °C / 50% H.R.)**	**90 min (+23 °C / 50% H.R.)**	**90 min (+23 °C / 50% H.R.)**
Velocidade de cura	**3 mm/24 h (+23 °C / 50% H.R.)**	**3 mm/24 h (+23 °C / 50% H.R.)**	**3 mm/24 h (+23 °C / 50% H.R.)**
Dureza Shore A	**30**	**30**	**30**
Módulo a 100%	**0,5 N/mm² (ISO 8339)**	**0,5 N/mm² (ISO 8339)**	**0,5 N/mm² (ISO 8339)**
Resistência à tração	**0,72 N/mm² (ISO 8339)**	**0,72 N/mm² (ISO 8339)**	**0,72 N/mm² (ISO 8339)**
Alongamento à rutura	**> 500% (ISO 8339)**	**> 500% (ISO 8339)**	**> 500% (ISO 8339)**
Movimento de junta	**25%**	**25%**	**25%**
Retração	**< 10% (ISO 10563)**	**< 10% (ISO 10563)**	**< 10% (ISO 10563)**
Escorrimento	**0 mm (ISO 7390)**	**0 mm (ISO 7390)**	**0 mm (ISO 7390)**
Temperatura de aplicação	**+5 °C a +40 °C**	**+5 °C a +40 °C**	**+5 °C a +40 °C**
Resistência à temperatura	**-30 °C a +80 °C**	**-30 °C a +80 °C**	**-30 °C a +80 °C**
Validade	**15 meses após a data de fabrico, na embalagem original fechada**	**15 meses após a data de fabrico, na embalagem original fechada**	**15 meses após a data de fabrico, na embalagem original fechada**
Armazenamento	**Local seco, entre +5 °C e +25 °C, ao abrigo do gelo**	**Local seco, entre +5 °C e +25 °C, ao abrigo do gelo**	**Local seco, entre +5 °C e +25 °C, ao abrigo do gelo**
Normas	**F-EXT-INT-CC 25HM; PW-EXT-INT-CC 25HM; ASTM C-920 C35**	**F-EXT-INT-CC 25HM; PW-EXT-INT-CC 25HM; ASTM C-920 C35**	**F-EXT-INT-CC 25HM; PW-EXT-INT-CC 25HM; ASTM C-920 C35**
Certificações	**ISEGA; A+ (regulamento francês de COV)**	**ISEGA; A+ (regulamento francês de COV)**	**ISEGA; A+ (regulamento francês de COV)**
Referência Maqser	**7080214**	**7080212**	**70802121**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt