



PRO ESPELHOS

Adesivo extra forte de agarre rápido para fixação. Não contém solventes que danifiquem o espelho.

-  Não provoca manchas no espelho
-  Não corrosivo para espelhos e metais
-  Resistente em ambientes úmidos



Características

QBorg Pro Espelhos é um adesivo elástico a base de poliuretano monocomponente, de alta viscosidade, para a fixação permanente de espelhos em diversos substratos, com ótima propriedade de não escorrimento (non-sag) e que cura ao entrar em contato com a umidade ambiente, formando um elastômero de alta resistência. Possui absorção de impacto e ótima resistência a substâncias químicas. Aceita pintura.

Aplicações

Indicado para fixações de espelhos. Adere em diversos substratos, como: aço, aço galvanizado, alumínio, alvenaria, azulejo, cerâmica, cimento, compensado de madeira, concreto, drywall, espelho, ferro, granito, inox, louça, madeira, mármore, MDF, metal, pedra, telha, telha de amianto, vidro etc.

Modo de uso

PREPARO DA SUPERFÍCIE: A superfície deve estar nivelada e isenta de pó, gorduras ou qualquer substância que impeça uma boa aderência. Remover todos os resíduos de materiais (lixar, se necessário). Limpar e desengordurar a superfície e aguardar sua secagem antes da aplicação. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies.

APLICAÇÃO: Aplicar fita dupla face no espelho. Aplicar o produto em linhas verticais, de 10 a 13 cm entre os filetes, obedecendo a distância mínima de 3 mm entre a parede e o espelho. Colar o espelho à superfície imediatamente. Verificar o posicionamento do espelho antes da junção ao substrato, pois a fita não permite o reposicionamento. Utilizar calços de apoio até fixação inicial do espelho e retirar após 6 horas (tempo mínimo). Limpar as ferramentas antes da cura (depois de curado o produto só é removido mecanicamente). Após o uso, deixar uma pequena quantidade de produto acima do bico para formar um tampão e, para reutilização, retirar o tampão. Reutilizar em até uma semana após aberto. No caso de aplicações em substratos diferentes dos mencionados no Boletim Técnico, recomenda-se realizar um teste para avaliar a adesão e compatibilidade do produto.

Área do Espelho (m ²)	Espessura do espelho (mm) x Comprimento do cordão (cm)		
	4mm	5mm	6mm
0,50	10cm	13cm	15cm
0,75	15cm	19cm	23cm
1,00	20cm	25cm	30cm
1,25	25cm	32cm	38cm
1,50	30cm	38cm	45cm
1,75	35cm	44cm	53cm
2,00	40cm	50cm	60cm
2,50	50cm	63cm	75cm
3,00	60cm	75cm	90cm

Limitações

Não utilizar em aquários. Não aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico e politetrafluoretileno. Não utilizar em materiais que terão contato com alimentos e imersão contínua em meios líquidos. Não utilizar em fachadas de vidro e qualquer adesão estrutural que necessite resistência. Não utilizar em juntas de movimentação e fachadas de edificações. Não utilizar em substratos betuminosos, borracha natural, EDPM ou sobre qualquer substrato que pode eliminar óleos, plastificantes ou solventes. Não utilizar em juntas de reservatórios de água que contenham cloro não natural, como piscinas. Para aplicações especiais consulte nosso departamento técnico.

Apresentação



Cartucho 400g
NCM 3506.91.90
Peso líquido: 400g
Peso bruto: 460g



Peso líquido: 4,80kg
Peso bruto: 6,02kg
Medidas: 240x240x160mm (CxLxA)

Cor	Cod. Venda	Cod. Barras	Cod. Barras Caixa
○ Branco	QBORG271279	7898718271279	17898718271276

Dados Técnicos

Atribuição	Adesivos de Colagens
Aparência	Pastosa
Densidade (g/cm ³) (picnômetro)	1,52 ±0,02
Tempo de formação de pele (25°C e 50% HR)	±20 minutos
Tempo de cura (25°C e 50% HR)	3mm/24h
Tempo de escoamento (NBR 9278) (20g - 1,5kgf/cm ² - 2,8mm ²)	90 - 110 segundos
Dureza (Shore A) (ASTM D2240)	50 - 65
Alongamento na ruptura (ASTM D412)	>90%
Tensão da Ruptura (ASTM D412)	±1,00 N/mm ²
Resistência a UV (ASTM G154-2006)	250 horas em câmara C-UV
Temperatura de trabalho	Entre +10°C a +40°C
Resistência à temperatura	Entre -20°C a +120°C
Pintura	Aceita

Garantia e Armazenamento

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação. O armazenamento inadequado reduz a garantia do produto.

Armazenar o produto em sua embalagem original, em local coberto, seco e arejado, à temperatura ambiente. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original. Mantenha fora do alcance de crianças e animais.

Segurança

Para maiores informações sobre manuseio, estocagem, disposição dos resíduos e ecologia, saúde e segurança, propriedades físicas e outros dados de segurança, consulte a FDS (Ficha de Dados de Segurança) do produto.

