



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



Apresentação



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



Peso líquido: 4,8kg
Peso bruto: ≈ 5,6kg
Medidas: 240x240x160mm (CxLxA)

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

Características

Q-Borg 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 impede 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.

MODO DE USO: Aplicar fita dupla face no espelho. Aplicar o produto em linhas verticais, de 10 a 13cm entre os filetes, obedecendo a distância mínima de 3mm 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.

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.

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 seco e fresco, à temperatura de +10 a +25°C, ao abrigo da luz solar direta e longe de fontes de calor. Para evitar a contaminação do produto não utilizado, não retorne qualquer sobra de material em sua embalagem original.

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

As informações deste boletim técnico são baseadas através de nossa experiência e conhecimento, sendo de forma orientativa e de acordo com os procedimentos de norma vigente, com análises realizadas em laboratório de acordo com os requerimentos dos produtos. Utilizações não previstas nesse documento não serão contempladas. A Q-Borg garante a qualidade dos seus produtos contra defeitos de fabricação conforme determinações legais do Código de Defesa do Consumidor, lembrando que a performance final do produto é diretamente influenciada pela qualidade da aplicação e condições da mesma, inclusive fatores como clima, temperatura, armazenagem e formas de aplicar. Não assumimos assim, qualquer responsabilidade relativa ao rendimento e ao desempenho de qualquer natureza em decorrência do uso indevido do produto. Este produto exige mão de obra especializada para aplicação. A Q-Borg reserva-se o direito de mudar as especificações ou informações contidas neste boletim sem prévio aviso. Para mais esclarecimentos consultar nosso departamento técnico. Para informações de segurança, manuseio, armazenagem e descarte, consultar a respectiva Ficha de Informação de Segurança de Produto Químico (FISPQ).



(+55 11) 2482-5000
contato@qborg.com.br