



PRO PARABRISAS

Adesivo de alta performance para colagem de vidros automotivos.

-  **Extra Forte**
-  **Baixo odor e sem solventes**
-  **Cura acelerada**



Características

Q-Borg Pro Parabriss é um adesivo elástico a base de poliuretano monocomponente de viscosidade alta, para aplicações de colagem e adesão de vidros, escotilhas navais, junções e frestas que exigem alta adesão e excelente coesão. Possui ótima propriedade de não escorrimento (non-sag) e cura ao entrar em contato com a umidade ambiente, formando um elastômero de alta resistência e absorção de impactos. Possui ótima resistência ao intemperismo, ao envelhecimento e à substâncias químicas. Aceita pintura.

Aplicações

Indicado para aplicações na indústria naval em colagem de escotilhas, colagens de vidros automotivos e parabrissas. 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: Para a remoção de vidros antigos, consultar as instruções do fabricante do veículo. Remover todos os resíduos da superfície (lixar, se necessário), deixando isenta de pó, gorduras ou qualquer substância que impede uma boa aderência. Antes da colagem, verificar se o vidro exige a utilização de primer. Não utilizar querosene ou gasolina para a limpeza das superfícies.

APLICAÇÃO: Aplicar o produto no parabrissa e colar imediatamente o vidro ao veículo, pressionando levemente ao longo de toda a borda. Aguardar 8 horas antes de movimentar o veículo. 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 aplicar em plásticos à base de polietileno, polipropileno, nylon®, acrílico e politetrafluoretileno. Não utilizar em substratos betuminosos, borracha natural, EDPM ou sobre qualquer substrato que pode eliminar óleos, plastificantes ou solventes. 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.

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.



Apresentação

|  | Cartucho 400g NCM 3506.91.90 Peso líquido: 400g Peso bruto: ≈ 460g |  | Peso líquido: 4,8kg Peso bruto: ≈ 5,6kg Medidas: 240x240x160mm (CxLxA) | | | | | |
|---|---|---|--|------------|-------------|-------------------|---------|-------------|
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cor</th> <th>Cod. Venda</th> <th>Cod. Barras</th> <th>Cod. Barras Caixa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>● Preto</td> <td>QBORG271453</td> <td>7898718271453</td> <td>17898718271450</td> </tr> </tbody> </table> | | Cor | Cod. Venda | Cod. Barras | Cod. Barras Caixa | ● Preto | QBORG271453 |
| Cor | Cod. Venda | Cod. Barras | Cod. Barras Caixa | | | | | |
| ● Preto | QBORG271453 | 7898718271453 | 17898718271450 | | | | | |

|  | Sachê 600mL NCM 3506.91.90 Peso líquido: 600mL Peso bruto: ≈ 860g |  | Peso líquido: ≈ 9,72kg Peso bruto: ≈ 10,34kg Medidas: 150x360x210mm (CxLxA) | | | | | |
|--|---|---|---|------------|-------------|-------------------|---------|-------------|
| | <table border="1"> <thead> <tr> <th>Cor</th> <th>Cod. Venda</th> <th>Cod. Barras</th> <th>Cod. Barras Caixa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>● Preto</td> <td>QBORG271460</td> <td>7898718271460</td> <td>17898718271467</td> </tr> </tbody> </table> | | Cor | Cod. Venda | Cod. Barras | Cod. Barras Caixa | ● Preto | QBORG271460 |
| Cor | Cod. Venda | Cod. Barras | Cod. Barras Caixa | | | | | |
| ● Preto | QBORG271460 | 7898718271460 | 17898718271467 | | | | | |

Dados Técnicos

| Atribuição | Selantes / Adesivos Automotivos |
|---|---------------------------------|
| Aparência | Pastosa |
| Densidade (g/cm ³) (picnômetro) | 1,45 ±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 - 2,0kgf/cm ² - 2,8mm ²) | 90 - 110 segundos |
| Dureza (Shore A) (ASTM D2240) | 60 - 70 |
| Alongamento na ruptura (ASTM D412) | >350% |
| Tensão a 100% de alongamento (ASTM D412) | ±1,20 N/mm ² |
| Tensão da Ruptura (ASTM D412) | ±1,65 N/mm ² |
| Resistência a UV (ASTM G154-2006) | NA |
| Temperatura de trabalho | Entre +10°C a +40°C |
| Resistência à temperatura | Entre -20°C a +120°C |
| Pintura | Aceita |

