FICHA TÉCNICA

PARABOND 600

CARACTERÍSTICAS

- Adesivo
- Elasticidade permanente
- Compatível com pedra natural
- Excelente aderência a maioria dos materiais usados na construção
- Grande resistência a exposição aos raios UV
- Adequado para condições climáticas secas e úmidas
- Pode ser aplicado em superfícies secas e ligeiramente húmidas
- Elevada aderência inicial (‘high tack’)
- Excelente resistência final
- Não corrosivo em colagens sobre metal
- Pode ser pintado com a maioria de tintas à base de água ou de solvente
- Boa resistência a remoção manual, obtém um cordão forte e de difícil remoção a mão
- Sem solvente, isocianato e ftalato

APLICAÇÕES

- Selagem e colagem.
- Madeira e plástico rodapés, ornamentos, frisos, calhas para cabos, peitoris, etc.
- Colagem na indústria automóvel.
- Collage d’éléments de revêtements muraux et plafond (intérieur), panneaux d’isolation acoustique et thermique.
- Adequado para soluções de segurança (ex. prisões, hospitais), o selante é rijo.
- Uso interior e exterior.

DADOS TÉCNICOS

Tipo de produto	Polímero híbrido
Densidade (g/ml)	1.56
Número de componentes	1
Temperatura de trabalho	+5°C - +40°C
Resistência à temperatura	-40°C - +90°C
Sistema de cura	Reticulação à humidade atmosférica
Velocidade de cura a 23°C e 50% H.R. (mm, depois de 24h)	2.5 - 3
Tempo de formação da pela a 23°C e 50% H.R. (mín.)	17
Dureza Shore A: ISO 868	60
Deformação máxima: ISO 11600	20%
Módulo de elasticidade (100 % de alongamento): ISO 8339 (N/mm²)	1.6
Módulo de ruptura: ISO 8339 (N/mm²)	1.7
Alongamento à ruptura %: ISO 8339	110
Conteúdo de matéria seca	±100%
Prazo de validade do produto fechado	12 meses
Condições de armazenamento	Armazenar em local seco e fresco a +5°C a +25°C. Manter longe da luz solar direta.

EMBALAGEM E COR

25 x cartucho 290ML/caixa - 1200 unidades/palete
Bege, RAL8016 Mogno, RAL7004 Cinza sinal, Branco, Preto

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

DL CHEMICALS Since 1936 Manufacturer of Sealants

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Atualização: 16-07-2025

12 x cartucho 290ML/caixa - 1200 unidades/palete RAL7004 Cinza sinal, Branco, Preto
20 x bolsa 600ML/caixa - 900 unidades/palete Branco, Preto

UTILIZAÇÃO

Preparação

- Usar em espaços bem ventilados. É importante garantir uma boa ventilação durante o processo de aplicação e cura do produto.
- Os materiais devem estar limpos, sem poeiras e gorduras.
- Se necessário, desengordurar com Parasilico Cleaner, MEK, metanol, etanol.
- O usuário deve certificar-se de que o produto utilizado é adequado para a aplicação. Se necessário, contacte o nosso serviço técnico.
- Remover o excesso de água. É possível obter uma aderência perfeita em superfícies secas, no entanto a superfície não tem de estar completamente seca.

Primários

- Para superfícies altamente absorventes recomendamos o uso de Hybrid & PU Primer (transparente ou preto, tempo de secagem aprox. 15 min.).

Aplicação

- Aplicar em cordões ou por pontos sobre a superfície a colar. Os cordões devem ser aplicados verticalmente.
- Colocar a peça a colar o mais rapidamente possível, no prazo de 10 minutos (consoante a temperatura e a humidade relativa do ar). Os suportes ainda podem ser mexidos nesta fase. A seguir pressionar ou ajustar com um martelo de borracha.
- Manter um espaço de 3,2 mm entre os elementos a colar (usando blocos distanciadores ou fita de espuma), para que a cola absorva as deformações (importante em aplicações externas ou em condições de umidade).
- Se a camada adesiva precisar apenas absorver pequenas deformações mútuas entre as partes do edifício, uma camada adesiva mais fina (mín. 1,5 mm) pode ser suficiente (por exemplo, em aplicações internas).
- A resistência interna imediatamente após a aplicação é tal que a colagem sem grampos ou suportes temporários é possível.

Limpeza

- Qualquer excesso de cola libertado pelos bordos pode ser removido com uma espátula. Remover restos de cola não endurecidos com Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner ou Cleaning Wipes
- Depois de curar, a remoção só é possível mecanicamente.

Pintar

- Depois de curar, pode ser pintado com a maioria de tintas à base de água ou de solvente. O tempo de cura depende das dimensões da junta.
- Após 48 horas, a superfície deve ser limpa antes de pintar
- Dada a grande variedade e tipos de tinta disponível, recomenda-se testar previamente a compatibilidade entre o selante/adesivo e a tinta.
- As tintas alquídicas têm um tempo de secagem prolongado.

SEGURANÇA

Consulte as informações de segurança na embalagem e a ficha de dados de segurança para obter mais informações.

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

PONTOS DE ATENÇÃO

- Não é adequado para submersão permanente.
- Não é adequado para uso em superfícies butiminous.
- Não é adequado para uso em PE, PP, PA, PTFE (Teflon).
- Não é adequado para uso em poliacrilato e policarbonato
- Não é adequado para salas com húmidade relativa permanentemente alta.
- Não é compatível com o selantes de rebordo do vidro isolante. Evite contato direto.
- Compatível com maioria dos películas de PVB do vidro laminado. Devido ao elevado número de sistemas e porque a composição pode ser alterada pelo fabricante sem mencionar isso, esta declaração não garante a tolerância.
- Não é adequado para colar alvenaria a suportes de fachada.

APROVAÇÕE TÉCNICA E RÓTULOS DE QUALIDADE

- GEV Emicode EC1plus label: emissões de COV muito baixas
- Classe francesa de emissão de COV A+
- Certificado de conformidade Isega para uso em áreas de preparação e processamento de alimentos

Esta ficha técnica substitui todas as edições anteriores. Todos os conselhos, recomendações, valores e instruções de segurança são baseados em investigações rigorosas, bem como na nossa experiência adquirida até à data, sendo prestadas de boa fé. Apesar de a documentação ter sido elaborada com o maior cuidado, não nos responsabilizamos por quaisquer incorrecções, falhas ou erros de impressão. Uma vez que não podemos avaliar o desenho, a qualidade da superfície e as condições de aplicação em obra, não nos responsabilizamos pela execução da obra com base na presente documentação. Recomendamos a realização de ensaios no local da aplicação. São aplicáveis as nossas condições gerais de venda.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

Última Atualização: 16-07-2025