



## Cola Contacto GEL (46A)

Revisão: 28-12-2016

Página 1 de 1

### Especificações

Base	Borracha policloroprene (neoprene)
Consistência	Gel
Sistema de cura	Secagem física e cristalização
Densidade	Ca. 0,87 g/ml
Viscosidade	Tixotrópico
Tempo de abertura (*)	Ca. 10 min.
Consumo (*)	Ca. 300 ml/m <sup>2</sup> , em cada lado
Resistência à temperatura	-60 °C → 120 °C
Temperatura de aplicação	5 °C → 25 °C

(\*) estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos.

### Descrição do produto

Cola de Contacto em GEL (46A) é uma cola tixotrópica universal com solventes, sem tolueno, pronta a usar, à base de resinas sintéticas e de borracha.

### Propriedades

- Secagem rápida
- Elevada força adesiva
- Resistente à humidade

### Aplicações

- Colagem de diversos materiais, como borracha, couro, cortiça, plástico, feltro, etc. sobre variados tipos de substratos ou entre si.
- Colagem de painéis decorativos sintéticos e bancadas de trabalho em madeira, metal ou cartão.

### Embalagem

*Cor:* amarelo translúcido

*Embalagem:* tubos de 50ml (blister e caixa), de 125ml (blister e caixa), latas metálicas de 400ml e de 750ml.

### Prazo de validade

12 meses na embalagem fechada, conservada em local fresco e seco, com temperaturas entre +5°C e +25°C.

### Substratos

*Natureza:* limpos, secos, sem pó nem gordura.

*Preparação da superfície:* Sem necessidade de pré-tratamento. 46A Cola de Contacto em Gel pode ser usada em todos os substratos, exceto PS (poliestireno), PE e PP.

Recomendamos um teste de aderência preliminar sobre qualquer substrato.

### Método de aplicação

Aplicar a cola uniformemente com uma espátula dentada ou com um pincel em ambos os lados das superfícies a colar. Esperar cerca de 10 minutos e juntar ambas as superfícies em conjunto. Posteriormente, pressionar firmemente.

*Limpeza:* Limpar com Limpador para Colas 90A.

*Reparação:* Com o mesmo material

### Recomendações de Saúde e de Segurança

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Utilizar unicamente em áreas bem ventiladas. Não fumar. No caso de ventilação insuficiente é apropriado usar proteção respiratória. Consultar o rótulo da embalagem e a ficha de dados de segurança para mais informação.

### Observações

Na colagem, a pressão aplicada determina a força de colagem final. A duração do tempo da pressão não é tão importante.

Observação: Esta ficha de dados técnicos substitui as versões anteriores. As diretivas presentes nesta documentação são o resultado dos nossos ensaios e da nossa experiência, e são submetidas de boa-fé. Dada a diversidade de materiais e substratos existentes, e ao grande número de possíveis aplicações, que estão fora do nosso controle, não podemos aceitar qualquer responsabilidade pelos resultados obtidos. Uma vez que o projeto, a qualidade do substrato e as condições de aplicação estão fora do nosso controle, não são aceites quaisquer obrigações sob esta publicação. Em qualquer situação, recomendamos a realização de experiências preliminares. Soudal reserva-se o direito de modificar produtos sem aviso prévio.