

## FICHA TÉCNICA

# COLA DE CONTACTO TRANSPARENTE

### Descrição do Produto

Cola de contato transparente à base de solvente e resinas sintéticas modificadas com tackificantes. Especialmente formulada para que em seco seja incolor, ocultando os acabamentos das juntas.

Permite também a colagem de espelhos, poliestireno expandido e espumas em geral, sem atacar as superfícies. Permite colar materiais flexíveis.

### Características técnicas

<b>Aspeto</b>	Líquido fluído ligeiramente opalino
<b>Cor</b>	Esbranquiçado em grande quantidade, transparente em pequena quantidade
<b>Viscosidade Brookfield [4, 20°C, 20 rpm]</b>	2.500 – 3.000 mPa.s
<b>Densidade</b>	0,76 – 0,78 Kg/l
<b>Resíduo seco</b>	34,0 – 36,0%
<b>Tempo aberto [20°C, 50% HR]</b>	10 min – 15 min
<b>Tempo cura total [20°C, 50% HR]</b>	24 h
<b>Temperatura aplicação</b>	+10°C até +25°C
<b>Resistência térmica</b>	-10°C até +80°C
<b>Rendimento 1 l</b>	2,50 m <sup>2</sup>

### Aplicações

Cola Contacto Transparente é uma cola especialmente formulada para juntas com acabamentos perfeitos. Permite a união de materiais delicados, como poliestireno expandido ou pequenos espelhos, sem danificá-los.

Cola Contacto Transparente é uma cola especialmente formulada para juntas com acabamentos perfeitos. Permite a união de materiais delicados, como poliestireno expandido ou pequenos espelhos, sem danificá-los

Pode também ser usado para colar borracha, couro, metais, fibras têxteis, folhas de plástico, madeira, feltro, fibra de vidro, papelão, etc. Não é adequado para a união invisível de materiais transparentes.

### Modo de utilização

#### Preparação da superfície:

As superfícies a colar devem estar limpas, secas e livres de pó ou gordura.

No caso de superfícies não porosas a ser possível, abrir os poros lixando suavemente.

#### Aplicação:

Aplique uma fina camada de cola com a ajuda de uma espátula ou pincel de pintura nas duas superfícies a serem coladas. Aguarde 10-15 minutos para a evaporação do solvente ou até o contato entre as duas superfícies não gerar filamentos.

Decorrido esse tempo, coloque as peças a serem coladas e pressione firmemente para fixar a adesão.

A resistência final da ligação dependerá diretamente da força aplicada inicial. Em revestimentos macios, o material aplicado pode ser pressionado suavemente com o punho.

### Dissolução e limpeza

Este produto está preparado para ser utilizado diretamente. No caso de requerer a sua dissolução, podem ser adicionados solventes leves de hidrocarbonetos, nunca superiores a 1% em peso, incorporando-os lentamente enquanto se remove o conteúdo da lata.

A limpeza dos utensílios pode ser feita imergindo-os em solvente universal se a cola ainda não estiver seca. Quando seca, os utensílios devem ser embebidos em solvente universal pelo menos por 24 horas.

### Armazenamento

Em condições normais de armazenamento e na sua embalagem original fechada, a vida útil do produto é de 36 meses, embora possa acontecer uma leve decantação do produto.

### Recomendações de Segurança

*Mantenha o produto fora do alcance das crianças.*

Produto inflamável, manter longe de fontes de calor e não fumar enquanto este estiver a ser usado.

*Instruções mais detalhadas estão incluídas na folha de dados de segurança do produto correspondente.*

***Em última instância será responsabilidade do utilizador determinar a idoneidade final do produto em qualquer tipo de aplicação.***

Os dados indicados nesta ficha técnica não devem ser considerados como uma especificação das propriedades do produto.

Garantimos as propriedades uniformes dos nossos produtos em todos os fornecimentos. As recomendações e dados publicados nesta ficha técnica são baseados no nosso conhecimento atual e em rigorosos testes de laboratório. Devido às múltiplas variações nos materiais e nas condições de cada projeto, solicitamos aos nossos clientes que realizem os seus próprios testes de utilização sob as condições de trabalho previstas e seguindo as nossas instruções gerais. Com isto, evitam-se posteriores prejuízos, cujas consequências nos seriam alheias.