

## COLLAK PVC-25 PRESSÃO

### ADESIVO SOLDADOR PARA PVC RÍGIDO.

#### 1. DESCRIÇÃO

Adesivo de aplicação muito fácil e secagem rápida que proporciona uniões extremamente fortes e resistentes à temperatura, à ação de produtos agressivos e ao envelhecimento. Cumpre as normas UNE-EN 14814 e UNE-UN 14680. Adequado para uso em materiais em contato com água potável, de acordo com o RD 140/2003.

#### 2. APLICAÇÕES

É um adesivo soldador para a união de tubagens e materiais de PVC rígido, de especial interesse para os sistemas de PRESSÃO.

#### 3. CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES	VALORES
Cor	Translúcido
Densidade (20°C)	0'97-0'99 g/ml
Viscosidade (Brookfield HBT Sp. 2, 50 rpm, 20oC)	1600-2000 cP
Inflamabilidade	Muito inflamável

#### 4. MODO DE UTILIZAÇÃO

Limpar e desengordurar as superfícies a unir com o nosso solvente COLLAK DL. Marcar a profundidade de inserção da extremidade do tubo no adaptador para aplicar o adesivo apenas na superfície a unir. Aplicar uma camada fina e uniforme de adesivo no adaptador e depois uma camada mais espessa na extremidade do tubo previamente biselado. Realizar a união imediatamente, sem qualquer rotação, mantendo-a apertada durante alguns segundos. Eliminar o excesso de adesivo com um pano. A colagem deve ser realizada num tempo máximo de um minuto a partir da aplicação do adesivo, pois este endurece rapidamente. A união não deve ser sujeita a esforços ou movimentos nos primeiros cinco minutos. A pressão que pode ser aplicada à tubagem de PVC é estimada em cerca de 1 Kg/cm<sup>2</sup> por cada hora passada desde a união, se a temperatura for de 15 a 20°C (6 horas para 6 Kg/cm<sup>2</sup>). Se a temperatura for inferior a 10°C, o tempo de endurecimento deve ser três vezes mais longo (18 horas para 6 Kg/cm<sup>2</sup>). A resistência da união pode ser estimada até à rutura do material e não da união. Recomenda-se usar o COLLAK DL para limpeza de utensílios.

#### 5. APRESENTAÇÃO

- Em tubos de 125 ml: 25 unidades por caixa.
- Em embalagens metálicas de 250 ml com tampa pincel e 500 ml e 1 L, com ou sem tampa pincel: 24 unidades por caixa.
- Em embalagens unitárias de 5 L.

#### 6. ARMAZENAMENTO

12 meses em condições normais. Proteger contra geadas.

#### 7. SEGURANÇA

É um produto INFLAMÁVEL. Portanto, deve garantir-se uma boa ventilação nos locais de trabalho e evitar qualquer possibilidade de faíscas ou fogo. Para mais informações, solicite a Ficha de Segurança do produto.

# COLLAK

## Adhesivos y Selladores



**COLLAK, S.A. – C/. França, 3 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – NIF A08344897**  
**Tel.: (+34) 93 849 44 33 – Fax: (+34) 93 849 22 77 – E-mail: [collak@collak.com](mailto:collak@collak.com) – [www.collak.com](http://www.collak.com)**

Garante-se a constante qualidade do produto. A aplicação e o uso dos nossos produtos estão para além do nosso controlo, pelo que não podemos ser responsabilizados por problemas resultantes de uma aplicação defeituosa ou de materiais inadequados. Qualquer aconselhamento, seja oral, escrito ou resultado de testes realizados nos nossos laboratórios, é fornecido de acordo com o nosso melhor conhecimento e compreensão, mas não isenta os nossos clientes de realizar os testes necessários para verificar a adequação dos nossos produtos aos materiais utilizados e às condições reais de aplicação. Colocamos à disposição o nosso serviço técnico para qualquer consulta ou esclarecimento.