

Super Glue Gel

Revisão: 24-08-2023

Página 1 De 1

Especificações

Base	Ciano-acrilato de etilo.
Consistência	Gel
Sistema de cura	Cura química
Densidade	1,06 g/ml
Resistência à temperatura**	-40°C a +120°C
Tempo de abertura	4 - 8 sec.
Temperatura de aplicação	15 °C → 25 °C
Tempo de secagem (23°C e 50% H.R.)	1 min.

* Estes valores podem variar em função de fatores ambientais, tais como temperatura, humidade e tipo de substratos. ** A informação refere-se ao produto totalmente curado.

Descrição do produto

Super Glue Gel é um adesivo em gel (anti gota) para a colagem rápida de materiais que não coincidam perfeitamente entre si. O adesivo tem um tempo de abertura superior aos adesivos ciano-acrilatos comuns. O produto cura com humidade.

Propriedades

- Elevada força adesiva
- Cura rápida
- Sistema mono componente sem catalisador

Aplicações

- Adequado para a colagem de metais, borracha, plásticos, pele, madeira, etc.

Embalagem

Cor: amarelo-transparente
Embalagem: tubo de 3 g

Prazo de validade

Pelo menos 24 meses na embalagem fechada, com temperatura tão baixa quanto possível (preferivelmente no frigorífico).

Substratos

Substratos: muitos substratos porosos e não porosos
Natureza: rígida, limpo, seco, sem pó, nem gordura.
Preparação da superfície: Não necessita pré-

tratamento

Recomendamos um teste de compatibilidade preliminar.

Método de aplicação

Método de aplicação: Aplique o adesivo uniformemente numa das partes a colar. Aplique adesivo suficiente para que se obtenha um filme fino após a pressão. Segure as duas partes em conjunto e pressione durante, pelo menos, 1 min. É essencial um bom contacto. A resistência máxima obtém-se após 24 a 48 horas.

Limpeza: Antes da cura, Super Glue Gel pode ser removido das ferramentas e dos substratos com Removedor de Adesivo 90A ou white spirit. O adesivo curado pode ser removido com acetona.

Reparação: Com o mesmo material

Recomendações de Saúde e de Segurança

Respeite as normas habituais de higiene no trabalho. Tenha o cuidado de não ter cola entre os dedos ou pálpebras. Ciano GEL pode causar lesões oculares graves. Manter fora do alcance das crianças. Consulte a etiqueta e a ficha de dados de segurança para mais informação.

Observações

- Após utilização, limpe o injetor com uma agulha e feche a tampa.

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.