

LINHA DE ADESIVOS INSTANTÂNEOS DE CIANOACRILATO



PRINCIPAIS VANTAGENS

- Cura rápida.
- Tampa com pino anti-entupimento.
- Alta resistência mecânica.
- Compatibilidade com diversos tipos de materiais.
- Embalagem com bico de alta precisão.

PRODUTOS ASSOCIADOS

- Ativador para Cianoacrilato.
- Luva Química.
- Desengraxante ECO-W.

Descrição do produto

Os Adesivos Instantâneos de cianoacrilato são adesivos monocomponentes que curam à temperatura ambiente, garantindo uma ótima e rápida adesão nos mais variados tipos de substratos, tais como: madeiras, metais, cerâmica, borrachas e na maioria dos plásticos.

A linha de adesivos instantâneos de cianoacrilatos apresenta inúmeras vantagens, especialmente em linhas de montagem de conjuntos que requeiram adesão instantânea com alta resistência, além de aplicações automatizadas. Apresenta-se na forma líquida e transparente, está disponível em uma ampla gama de viscosidades e formulações. Permite atender a diferentes solicitações de adesão em substituição a processos mecânicos. Seja pela diversidade dos materiais envolvidos ou pelas resistências requeridas, oferece uma aplicação simples e acabamento perfeito. Com os adesivos instantâneos obtém-se uma adesão rápida e segura, sem a necessidade do emprego de fixadores mecânicos ou equipamentos especiais de cura. Apresentam resistência à temperatura e ciclos térmicos com cura extremamente rápida.

Características

- Adesão instantânea.
- Ótimo acabamento.
- Alta resistência mecânica.
- Ótima compatibilidade com diversos tipos de materiais.
- Fácil de usar.
- Embalagem com bico de alta precisão, garante deposição da quantidade correta de adesivo e evita desperdícios.

Aplicações

- Superfícies flexíveis.
- Madeira.
- Couro.
- Cerâmica
- Metais.
- Compostos de borracha.
- Colagens que requeiram resistência a impacto, temperatura e que necessitem maior preenchimento de folga.

Restrições de uso

- Evitar o contato do produto com água, pois ocorrerá reação exotérmica (liberação de calor) e em grandes quantidades haverá formação de gases tóxicos e irritantes. Pode causar queimaduras em contato com a pele e olhos. Não inalar o adesivo cianoacrilato, pois se trata de uma substância tóxica.
- Não se recomenda a utilização do adesivo instantâneo em ambientes muito úmidos, pois a adesão poderá ser comprometida.

ADESIVO DE CIANOACRILATO



Aplicações

- Superfícies flexíveis.
- Madeira.
- Couro.
- Metais.
- Compostos de borracha.
- Colagens que requeiram resistência a impacto, temperatura e que necessitem maior preenchimento de folga.



Qtde. embalagem	Descrição	Conteúdo	Folga máx. (mm)	Viscosidade (CPS)	Cura parcial (s)	Cura total (h)	Resistência ao cisalhamento (Kgf/cm ²)	Temperatura de trabalho (°C)	Aplicação	Código
01 unidade	W095	20g	0,06	40 a 60	10	24	100	-30 a 80	Superfícies flexíveis, borrachas e tecidos	0893 495 020
		100g								0893 495 021
	W096	20g	0,1	80 a 120	10		100		Metals e superficies lisas	0893 496 020
		100g								0893 496 021
	W001	20g	0,1	80 a 120	10		100		Madeira e superficies porosas	0893 524 200
		100g								0893 524 201
	W022	20g	0,2	2000 a 2500	30		80		Madeira e superficies porosas	0893 524 220
		100g								0893 524 221

ADESIVO MATERIAL POROSO



Aplicações

- Madeira.
- Compostos de borracha.



Qtde. embalagem	Conteúdo	Folga máx. (mm)	Viscosidade (CPS)	Cura parcial (seg)	Cura total (h)	Resistência ao Cisalhamento (KGF/cm ²)	Temperatura trabalho (°C)	Aplicação	Código
01 unidade	20g	0,1	80 a 120	10	24	100	-30 a +80	Madeira e superfícies porosas	0893 524 200
	100g								0893 524 201
	20g	0,2	2000 a 2500	30		80			0893 524 220
	100g								0893 524 221

WÜRTH BONDER PLUS



Aplicações

- Uso Geral, exceto plásticos com PP e PE.



Qtde. embalagem	Conteúdo	Folga máx. (mm)	Viscosidade (CPS)	Cura parcial (min)	Cura total (h)	Resistência a tração (kgf/cm ²)	Temperatura de trabalho (°C)	Aplicação	Código
12 unidades	5g	0,1	80 a 120	10	24	100	-30 a 80	Uso geral, exceto plásticos como PP e PE	0893 090 002
01 unidade	20g								0893 424 105
	100g								0893 424 120
	20g								0893 424 121

LINHA DE ADESIVOS INSTANTÂNEOS DE CIANOACRILATO

Modo de usar

- A superfície aplicada deverá estar limpa, isenta de contaminações e impregnações de partículas de graxa, óleo, tinta, alcatrão, cera, ferrugem, asfalto, agentes desmoldantes, materiais pulvulentos e impermeabilizantes.
- Cortar o bico do cartucho, colocá-lo na pistola aplicadora e aplicar no local desejado.

Informação de segurança, limpeza e manuseio do produto

- Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto.
- Utilizar os EPI's indicados para a aplicação: luva nitrílica, óculos de segurança e máscara com filtro para vapores orgânicos.
- Não aplicar sobre superfícies aquecidas.
- Informações mais detalhadas poderão ser obtidas na ficha de segurança do produto através do site www.wurth.com.br/produtos.

Condição de armazenamento e prazo de validade

- Manter o produto fechado em sua embalagem original.
- Armazenar ao abrigo de sol e chuva.
- Manter fora do alcance de crianças e animais.
- Não armazenar junto a alimentos, bebidas ou medicamentos, mesmo os destinados a animais.
- Armazarm longe de fontes de calor.
- Não armazenar em local úmido e com temperatura superior a 25 °C, ideal 3 e 6 °C.
- Validade: 12 meses a partir da data de fabricação.

Para mais informações, por favor, contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br