COLA UNIVERSAL FORTE & SEGURO

COLA UNIVERSAL SUPER FORTE E SUPER RÁPIDA



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Cola universal super forte e super rápida – sem colar os dedos imediatamente. A fórmula patenteada permanece ajustável por cerca de 20 segundos e é adequada para praticamente todos os materiais flexíveis, sólidos, porosos e não porosos. Suporta vibrações e choques, é flexível, transparente e inodora. Resistente à humidade e a temperaturas de -50 # a +100 #.

CAMPOS DE APLICAÇÃO

Universal - cola porcelana, cerâmica, muitos materiais plásticos, metal, madeira, couro,vidro, cabedal, borracha, Styrofoam® (esferovite), papel, cartão e muito mais.
Não adequada para roupa de cabedal, tecidos, Polietileno (PE) e Polipropileno (PP).

PROPRIEDADES

· Super forte
· Super rápida
· Ajustável - sem colar os dedos de imediato
· Fórmula patenteada

PREPARAÇÃO

Condições de trabalho: Não utilizar em temperaturas abaixo de +10 °C.
Requisitos da superfície: Os materiais a colar devem estar limpos, secos e sem pó nem gordura.
Tratamento prévio da superfície: As superfícies a serem coladas devem ser cuidadosamente limpas de qualquer poeira, óleo ou gordura. Para tal, deverá limpar as peças com solventes apropriados como a acetona (efectuar primeiro um teste numa zona pouco visível). Para metais e ligas metálicas, geralmente é suficiente tornar a superfície áspera ao lixar ou escovar.

APLICAÇÃO

Instruções de utilização:
As superfícies a colar devem estar secas e isentas de pó e gordura. Aplique uma camada fina a um dos lados. Comprima as peças uma contra a outra. A junta colada permanece ajustável por aprox. 20 segundos. As superfícies a colar em conjunto devem ser exatamente da mesma forma e dimensão.
Manchas/resíduos: Remova imediatamente as manchas de cola frescas com acetona. A cola seca só pode ser removida mecanicamente.
Conselho: Quanto mais fina for a camada de cola, mais rápida e forte será a ligação final.
Pontos a ter em conta: Contém cianoacrilato. Cola a pele e as pálpebras em segundos. Em caso de contacto com os olhos, lave-os imediatamente com bastante água e consulte um médico. Em caso de contacto com a pele, a cola pode ser dissolvida molhando com água morna com sabão. Em seguida, aplicar um creme para a pele. Manter fora do alcance das crianças.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Base química:	Metoxi-cianoacrilato
Cor:	Transparente cristalino
Consistência:	Gel (tixotrópico)
Densidade ca.:	1,07 g/cm³
Capacidade de enchimento:	Limitado
Resistência final da colagem (Alumínio):	22 N/mm²
Resistência final da colagem depois:	24 horas
Flexível:	SIM
Resistência de ligação inicial depois:	20–60 segundos. O tempo pode variar em função dos materiais, da temperatura e da humidade.
Resistência à temperatura mínima:	-50 °C
Resistência à temperatura máxima:	100 °C
Resistência à humidade:	Boa
Solvente livre:	SIM
Viscosidade:	Viscosidade média
Resistência à água:	Muito boa

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO

Armazenar num local seco, fresco e ao abrigo do frio extremo.

O nosso aconselhamento é baseado numa extensa pesquisa e experiência prática. No entanto, tendo em conta a grande diversidade de materiais e condições nas quais os nossos produtos são aplicados, não podemos ser responsabilizados pelos resultados obtidos e/ou por qualquer dano causado pelo uso do nosso produto. Todavia, estamos sempre disponíveis para o aconselhar.