

Liquimate 2K Power Kleber

Descrição

Cola super potente de metilacrilato de 2 componentes de endurecimento rápido. Para colagens duradouras de aço, alumínio, metais, termoplásticos, compósitos ABS, acrílicos, PVC, plástico reforçado com fibra de vidro, policarbonato, PET, poliuretano, etc., quer seja uns com os outros ou em combinação. Extremamente resistente a pancadas e não descasca, podendo ser tratada em qualquer altura. Resistente à gasolina, óleo, ácidos suaves e soluções alcalinas.

Características

- excelente resistência ao cisalhamento
- endurece à temperatura ambiente
- resistente a ácidos aquosos
- excelente resistência às intempéries
- boa resistência à água
- resistente frente à gasolina e óleo
- resistente frente ao descascamento e pancadas

Dados técnicos

Base	methy methacrylate
Côr / aspecto	opaque
Densidade a 20°C	0,95 (B) g/cm ³
Viscosidade a 20°C	150.000 bis/to 200.000 (B) mPas
Ponto de inflamação	11 °C
Relação de mistura	01:01
Tempo de processamento	5-7 min
Tempo de fixação	10-12 min
Resistência à temperatura	-55°C to +120°C
Alongamento de ruptura	2,4 %
Solidez ao tacto	1 h
Contração	5 %
Dureza Shore D	75
Capacidade de preenchimento de fendas	1-10 mm
Tempo mínimo de conservação na embalagem original fechada	12 meses
Temperatura de armazenamento recomendada	< 20 °C

Campos de utilização

Cola universal para a construção de carroçarias e veículos (por exemplo, pára-choques, radiadores, iluminação, pegas, peças da consola, spoilers, fixação do telefone e dos altifalantes). Misturador



sobressalente (Misturador com rosca, Art. n.º 6029)

Nota

Atenção: utilizar apenas o agente de limpeza LIQUI MOLY e o diluente (Art. n.º 6130). Não utilizar diluentes nitrosintéticos nem álcool.

Utilização

Para um resultado excelente de colagem, limpar e desengordurar as superfícies com um limpador e diluente da LIQUI MOLY (Art. n.º 6130). Algumas superfícies deverão ser tornadas ásperas. Apertar a cola do bocal duplo e misturar bem os dois componentes com uma espátula (se utilizar um bocal misturador, a mistura ocorre automaticamente). Aplicar a cola e unir as peças (tempo de processamento máx. de 5 a 7 minutos). Após aprox. 1 hora, a colagem será resistente à força manual. Ao fim de 24 horas, a cola terá endurecido completamente. Os tempos de endurecimento dependem da temperatura ambiente. Não trabalhar com a cola com temperaturas abaixo dos 0 °C. Após a utilização, fechar a embalagem com tampa. Conservar em local seco e fresco.

Embalagens disponíveis

25 ml Blister 6179
D-GB-E

A nossa informação baseia-se em estudos cuidadosos e pode ser considerada fiável, contudo só pode aconselhar sem compromisso.