

Informazioni sul prodotto

Liquimate colla power bicomponente

PI 33/25/06/2020



Descrizione

Colla bicomponente all'acrilato di metile estremamente resistente, ad indurimento rapido. Per incollare saldamente tra loro i materiali più disparati, ad es. acciaio, alluminio, metalli, materie termoplastiche, materiali compositi, ABS, materiali acrilici, PVC, vetroresina, PC, PET, PU, ecc. Estremamente resistente agli urti e al distacco e lavorabile a piacere. Resistente alla benzina, all'olio, agli acidi blandi e alle soluzioni alcaline.

Caratteristiche

- eccellente resistenza al taglio
- indurisce a temperatura ambiente
- resistente agli acidi acquosi
- eccellente resistenza agli agenti atmosferici
- buone caratteristiche idrorepellenti
- resistente alla benzina e all'olio
- eccellente resistenza al distacco e agli impatti

Dati Tecnici

Base	Methyl Methacrylat / methyl methacrylate
Colore/aspetto	milchig / opaque
Densità a 20 °C	0,97 (A) / 0,95 (B) g/cm ³
Viscosità a 20 °C	130.000 bis/to 150.000 (A) / 150.000 bis/to 200.000 (B) mPas
Punto di infiammabilità	11 °C
Rapporto di miscelazione	1:1
Tempo di lavorazione	5-7 min
Tempo di fissaggio	10-12 min
Stabilità di stoccaggio	12 mesi
Stabilità termica	-55°C bis +120°C / -55°C to +120°C
Allungamento a rottura	2,4 %
Tempo di adesione	1 h
Ritiro	5 %
Shore Härte D	75
Spaltfüllvermögen	1-10 mm
Periodo di conservabilità minimo con confezione originale chiusa	12 mesi
Temperatura d'immagazzinamento consigliata	< 20 °C



Settori di utilizzo

Colla universale per la costruzione di carrozzerie e veicoli, (ad es. paraurti, radiatori, gruppi ottici, maniglie, parti del cruscotto, spoiler, supporti per telefoni e altoparlanti). Miscelatore di ricambio (beccuccio miscelatore con filettatura, N. art. 6029).

Utilizzo

Per un incollaggio ottimale, pulire e sgrassare le superfici con il Diluente e detergente LIQUI MOLY (cod. art. 6130). Alcune superfici devono essere irruvidite. Premere la colla dalla doppia pistola e miscelare bene entrambi i componenti con una spatola (miscelazione automatica con l'impiego dell'iniettore del miscelatore). Stendere la colla e unire i pezzi da incollare (tempo aperto massimo 5-7-minuti). Dopo circa 1 ora asciugatura superficiale e dopo 24 ore asciugatura in profondità. Tempo di asciugatura in profondità in base alla temperatura ambiente. La colla non è lavorabile a temperature inferiori a 0 °C. Dopo l'uso chiudere la confezione con il cappuccio. Conservare in un luogo fresco e asciutto.

Avvertenza

Attenzione: Per la pulizia usare solo il Diluente e detergente LIQUI MOLY (cod. art. 6130) e non diluenti niro o alcol!

Contenuto delle confezioni

25 ml Blister	6179
	D-GB-F-I-E-P

Le informazioni di cui sopra si basano su attente e accurate analisi e si possono pertanto ritenere affidabili, pur essendo fornite a titolo puramente indicativo.