

prodotto: **ACCIAIO SEMILQUIDO**

- Descrizione** Adesivo-sigillante bicomponente, a base epossidica ad alta reattività. Buona adesione su diversi materiali, permette una presa rapida. RoHS-conforme.
- Impieghi** Idoneo per l'incollaggio rapido di materiali metallici (tubi, raccordi, radiatori etc.). Modellabile e senza ritiro, dopo indurimento può essere carteggiato e verniciato. Caratterizzato da buona bagnabilità, rapidità di polimerizzazione ed elevata adesione su vari supporti (ceramica, vetro, legno, plastica rigida); particolare resistenza alla trazione e al peeling.
- Imballi** siringa accoppiata da 25 g (blister) ; 1 miscelatore statico.

**Caratteristiche
Tecniche**

Colore	grigio argento
Peso Specifico	1,41 g/ml
Rapporto di miscelazione	1:1
Pot-life (20°C - 50g)	ca. 5 min.
Tempo di manipolazione	ca. 15 min.
Indurimento finale a 25°C	24 ore
Shore D	65 °
Resistenza a taglio	<13 N/mm ²
Ritiro	< 1 %
Temperature operative	-40 ÷ 120 °C

- Applicazione** Le superfici di incollaggio devono essere pulite e prive di olio e grasso; miglior risultati si ottiene mediante un irruvidimento meccanico della superficie. Svitare il tappo, collegare il miscelatore e stringere; eliminare i primi 2 g circa, in quanto non miscelati con un rapporto 1:1. Attaccare i pezzi e fissare. Il tempo di adesione si riduce a temperature elevate. E' possibile utilizzare il prodotto senza miscelatore statico dotandosi di un bicchierino (o recipiente idoneo) e spatola. Pulire subito con solvente (acetone, diluente nitro etc.)

- Avvertenze** Prodotto classificato pericoloso (vedi relativa Scheda di Sicurezza).

- Stoccaggio** 12 mesi dalla data di produzione , in contenitori integri e ambienti asciutti e freschi. (temperatura minore di 35°C)

- Note particolari** Ulteriori informazioni relative alla sicurezza e manipolazione del prodotto, sono contenute nella relativa Scheda di Sicurezza.

I dati riportati non sono impegnativi come garanzia assoluta in quanto le condizio-

ni di impiego non sono sotto controllo diretto del produttore; è sempre consigliabile effettuare prove preliminari.

PIGAL S.r.l.
Via G. Rossa, 2
40053 Valsamoggia - Bologna - I
Tel. +39 051 969068, Fax. +39 051 969353
sigill@pigoal.it - www.pigoal.it