



## Penetrante per cricche 400 ml (W501)

Secondo dei tre prodotti che compongono il KIT per il rilevamento di cricche, fessure e difetti di fusione e di saldatura della linea apposita di Ambro-Sol: va applicato in seguito a una preventiva pulizia della superficie da trattare e controllare.

**KIT** composto da tre prodotti spray che permettono con facilità e precisione di individuare eventuali difetti di saldatura o di stampaggio, come cricche dovute a fatica, pits, zone porose, sfiati della saldatura. Consente di rilevare infatti crepe, difetti di fusione e cavità aperte sulle parti saldate. L'utilizzo di tale metodologia di verifica non è distruttiva e consente un efficace controllo della qualità, conformità ed uniformità delle superfici.

**METODO DI UTILIZZO:** 1) Pulire e sgrassare accuratamente la superficie da trattare; 2) Applicare in modo uniforme il liquido penetrante di color rosso; 3) Attendere circa 20 minuti affinché il prodotto penetri nelle difettosità e si asciughi; 4) Utilizzando l'apposito solvente, rimuovere l'eccesso di liquido penetrante ed asciugare; 5) Spruzzare un velo sottile di Rivelatore e lasciare agire; 6) Reagendo con il liquido penetrante presente nelle fessure, il Rivelatore Cricche segnala all'utilizzatore in modo chiaro ed inequivocabile i difetti della superficie, consentendo l'intervento di correzione.

### Specifiche Tecniche:

Barcode	EAN: 8034108890463
Quantità	400 ml
Confezione	12 Pz.
Aspetto	Bombola contenente liquido sotto pressione
Colore	Rosso
Odore	Caratteristico di solvente
Densità relativa	a 20°C 0,68 ÷ 0,72 g/ml
Punto di infiammabilità	Inf. 0° C estremamente infiammabile
Pressione a 20°C	4/6 bar
Punto di fusione	< 30 °C (tubo capillare) (base liquida)
Punto d'ebollizione	175 - 215 °C (base liquida)
Temperatura di accensione	> 450 °C (DIN 51794) (base liquida)
Viscosità cinematica	ca. 1 mm <sup>2</sup> /s (DIN 51562) (base liquida)



### MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Prima dell'utilizzo: Stoccare il prodotto in un posto asciutto e non stoccarlo a temperature sotto 5°C e sopra 45°C, dopo l'uso tenere i contenitori ben chiusi. Se stoccato nella confezione originale il prodotto può essere conservato per 24 mesi (garanzia).

Dopo il primo utilizzo: Conservare in luogo fresco e asciutto, lontano da fonti di calore. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative. Il loro utilizzo non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuali brevetti o licenze. E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico.

**CONSULTARE LA SCHEDA DI SICUREZZA DEL PRODOTTO PRIMA DELL'USO**