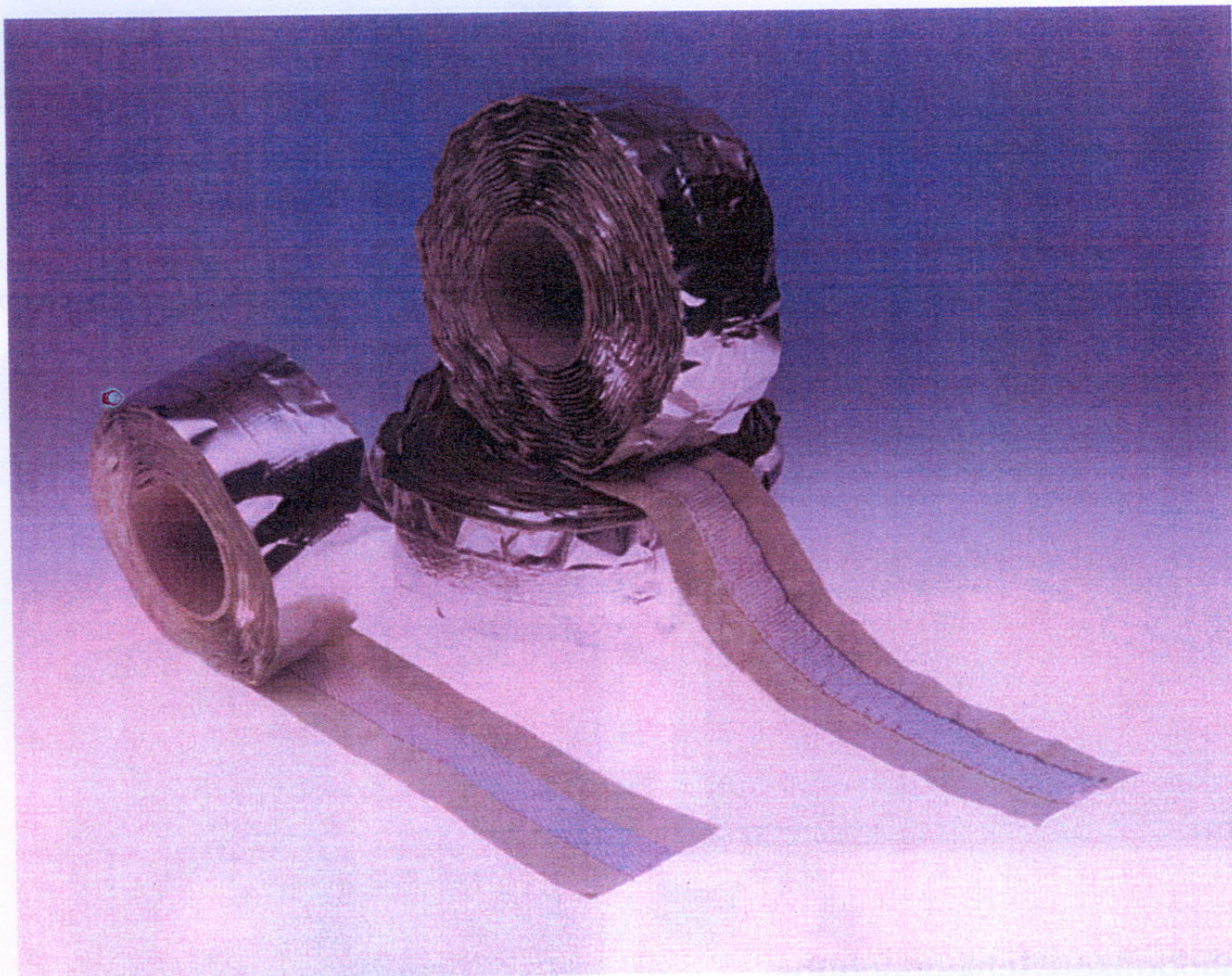


ARGWELD® SCHWEISS- ABDECKBAND

W

A

L



Das Abdeckband wird eingesetzt, um schnell und kostengünstig Formiersysteme für **Rohre, Kessel, Bleche** sowie **sonstige Bauteile** zu realisieren. Gleichzeitig unterstützt es das Schweißbad zur optimalen Wurzelbildung.

Indem die Schweißzone von innen abgeklebt wird, ist ein effektiver Schutz gegen Sauerstoffzutritt gewährleistet. Einseitiges WIG- sowie Plasmaschweißen kann nun von außen durchgeführt werden. Dabei bewirkt die äußere Inertgas-Zuführung einen ausreichenden Schutz für den Schweißbereich.

Der Einsatz des Abdeckbandes vermeidet das interne Formieren der zu verschweißenden Komponenten. Durch die Gas- und Spülzeiteinsparung amortisiert sich das Abdeckband gerade bei großen Bauteilen um ein Vielfaches.

Das temperaturbeständige Abdeckband besteht aus einer 75mm breiten, hitzebeständigen Aluminium Klebefolie, mit einer 25mm breiten, mittig aufgetragenen Glasfasermatte. Das Abdeckband ist in der Ausführung mit 25 Meter Länge für Schweißungen bis 80 Ampere sowie in der Ausführung mit 12.5 Meter Länge für Schweißungen bis 160 Ampere

erhältlich. Dabei werden keine chemischen oder metallurgischen Einflüsse auf das Schweißbad ausgeübt.

Andere Ausführungen für höhere Schweißströme oder -applikationen sind auf Anfrage erhältlich.

Merkmale:

- **Zeit- und Kosteneinsparung in der Produktion**
- **effektives Formiersystem für anlauffarbenfreie Schweißergebnisse**
- **Ideal für Edelstahl oder andere hochlegierte Stähle**
- **Einsparung von Nacharbeiten wie Beizen, Schleifen, Nachschweißen**
- **Vermeidung von Schweißfehlern**
- **geeignet für Rohre, Kessel, Bleche, sonstige Bauteile**
- **für horizontale oder vertikale Schweißungen**

W
A L

**Werkstatt
Ausrüstung
Leitner Josef**

Salzweg 27
A-5082 Grödig
Fax: 0043-6246/7400417
E-Mail: wal@eunet.at
Internet: wal-austria.at

Schweißabdeckbänder

Bezeichnung

Selbstklebendes Aluminium Schweißabdeckband 80

Amp. 75 mm breit L=25 m mit Glasgewebe

Selbstklebendes Aluminium Schweißabdeckband

160 Amp. 75 mm breit L=12,5 m mit Glasgewebe

Selbstklebendes Aluminium Schweißabdeckband

75 mm breit L=20m ohne Glasgewebe

ABT0001

Art. Nr.

ABT0002

ABT003