



H  
C  
S  
T  
U  
E  
D

## Alu Polypropylen- Klebeband Sorte 900

### Beschreibung

Die Sorte 900 besteht aus einer in Längs- und Querrichtung elastischen, zähen, reißfesten und einreißfesten Polypropylenfolie, die einseitig aluminiumbedampft ist. Diese metallisierte Seite ist mit einem Kleber von hoher Scherfestigkeit und Soforthaftung sowie guter Alterungsbeständigkeit beschichtet. Das Klebeband ist optisch von einem hochglänzendem Aluminium-Klebeband nicht zu unterscheiden. Das Klebeband ist wasserdicht, beständig gegen Feuchtigkeit, verdünnte Laugen und Säuren und gegen viele andere Chemikalien.

### Anwendung

Die Sorte 900 wird in der Klima-, Lüftung- und Sanitärtechnik zum Abkleben und Ummanteln von Isolierstoffen, wie Glaswolle, Steinwolle, Filz und Schaumstoff eingesetzt. Da die Sorte 900 optisch wie ein Aluminium-Klebeband wirkt, wird es auch zum Verblenden von isolierten Teilen und Leitungen benutzt.

### Technische Daten

Träger	Polypropylenfolie
Gesamtdicke	48 µ
Dehnung bis Bruch	140 %
Klebkraft auf Stahl	6,25 N/25 mm
Zugfestigkeit	100 N/25 mm
Klebstoff	Acrylat
Temperaturbeständigkeit	bis 80° C
Kerndurchmesser	25 mm
Farbe	silber
Länge	50 m und 100 m

### Verpackungseinheiten

Bandbreite mm	Rollen pro Karton
50 x 50 m	96
75 x 50 m	64
100 x 50 m	48
50 x 100 m	54
75 x 100 m	36
100 x 100 m	27

## Aluminium Polypropylene Tape Type 900

### Product Description

Type 900 consists of a tough, tear proof as well as length- and crosswise elastic PP foil, on one side aluminium metalized. This metalized side is coated with an adhesive of high shear resistance, immediate tack and ageing resistance. This tape and a high gloss finished aluminium tape are not visibly distinguishable from each other. The tape is waterproof, resistant against humidity, thinned bases and acid and many other chemicals.

### Application

Type 900 is used in the field of air-conditioning, heating and sanitary technology for masking and lagging of insulation materials, such as glass-wool, mineral wool, felt and foam material. Since Type 900 has the appearance of an aluminium tape, it is also used to blindfold insulated parts and pipelines.

### Technical Data

Carrier	polypropylene foil
Total thickness	48 µ
Elongation at break	140 %
Adhesion on steel	6,25 N/25 mm
Tensile strength	100 N/25 mm
Glue	acrylic
Temperature resistance	up to 80° C
Core diameter	25 mm
Colour	silver
Length	50 m and 100 m

### Packaging

Roll Width mm	Rolls per carton
50 x 50 m	96
75 x 50 m	64
100 x 50 m	48
50 x 100 m	54
75 x 100 m	36
100 x 100 m	27

H  
S  
I  
L  
G  
N  
E

M U S T E R S A M P L E

