



# propametic®

Um Probleme zu lösen,  
ausgelöst durch:



Atmosphärische  
Einflüsse



Klimatische  
Bedingungen



Feuchtigkeit



Salzhaltige  
Luft



Kondensatbildung

## Die überzeugende Kaschierung Gegen Feuchtigkeit!

**PROPAMETIC** Schutzfolien sind eine Produktpalette, die für die Verpackung von feuchte- und witterungsempfindlichen Produkten konzipiert und entwickelt wurde. **PROPAMETIC** Schutzfolien eignen sich besonders für die langfristige Lagerung von Materialien, die eine gleichmäßige Atmosphäre benötigen.

**PROPAMETIC** Schutzfolien sind mehrlagige Produkte, die durch Kaschieren von 3 oder 4 Werkstoffen hergestellt werden. Dadurch wird ein sehr guter Schutz gegen Wasserdampf und Feuchtigkeit erreicht. Zusätzlich zur Barriere Wirkung verleihen die technischen Eigenschaften der **PROPAMETIC** Folien dem Produkt eine hohe mechanische Belastbarkeit und eine gute Schweißbarkeit. Dies erlaubt eine einfache Anwendung bei der Herstellung von Hauben, Säcken, und Hüllen für steife oder flexible Behälter zur Verpackung zahlreicher Produkte, die für den Übersee-Versand oder die langfristige Lagerung bestimmt sind.

Zudem schützt **PROPAMETIC** optimal vor:

- UV-Strahlung
- Säuren und Alkalien
- Eindringen von Sauerstoff und anderen Gasen
- Geruchsübertragung
- Farbveränderungen





propametic®

Die **PROPAMETIC** Schutzfolie ist in folgenden Ausführungen erhältlich:

#### ROLLE

Flachfolie von 150mm bis 1750mm

Ein- oder mehrfach gefaltete Folie von 1800mm bis 9000mm

#### HAUBEN / SÄCKE / SCHLÄUCHE

Maßgefertigte Hauben für das Abdecken oder Verpacken von Materialien oder Maschinen.

Es stehen Schlauchbreiten von 150mm bis 1750mm zur Verfügung. Auf Kundenwunsch kann die Verpackung mit einem runden Feuchtigkeitsanzeiger und/oder Druckhalteventil ausgerüstet werden.

Es ist möglich, im Inneren ein Vakuum zu erzeugen.

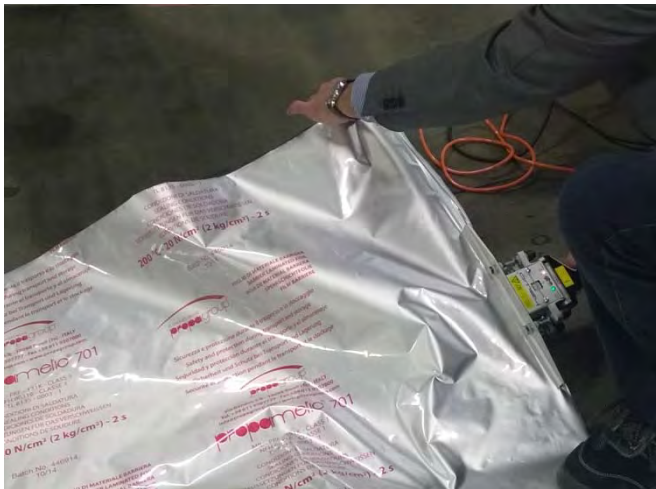
#### SCHWEISSAPPARAT speziell zum Verschweißen von Aluminiumverbundfolien

Dieser robuste und zuverlässige Schweißapparat kann dank der Rändelnähte, die durch temperaturgeregelte Heizleiter erhitzt werden, ununterbrochen eingesetzt werden. Der Temperaturregler ermöglicht es, die eingestellte Temperatur zu regeln bzw. zu halten und eine luftdichte Schweißnaht herzustellen.



#### FREIGABEN UND NORMEN

MIL PRF131K Klasse 1 – NFH 00310 Klasse 4 – TL 8135-0003-1 – DIN55531-1



Propagroup S.p.A. Via Genova, 5/B - 10098 Rivoli (Turin) Italien  
Tel +39 011 9507788 - [www.propagroup.com](http://www.propagroup.com) - [info@propagroup.de](mailto:info@propagroup.de)

Rev. 01