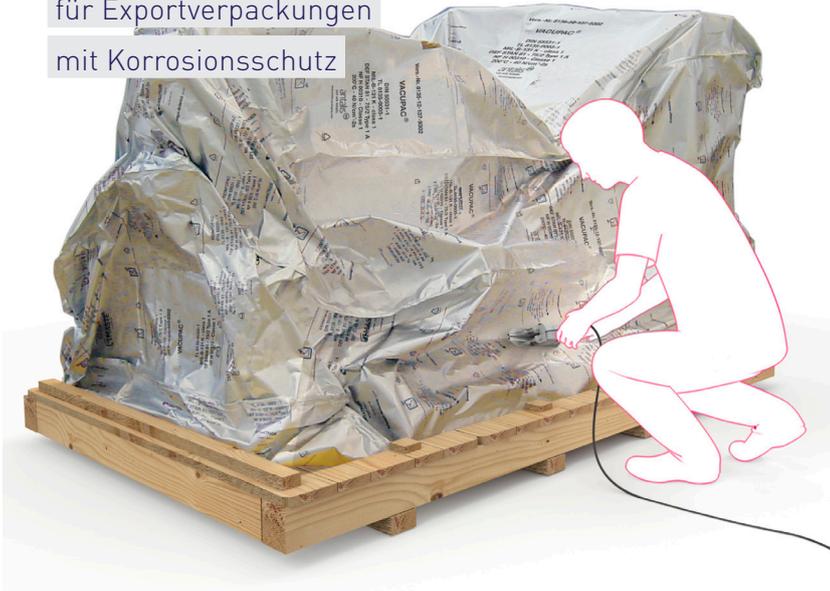


Vacupac Aluminiumverbundfolie

Aluminiumverbundfolie
für Exportverpackungen
mit Korrosionsschutz



BESCHREIBUNG

Vacupac ist eine Aluminiumverbundfolie, die vor allem durch hervorragende Reißfestigkeits- und Berstwertswerten überzeugt und somit für gehobene Anforderungen eingesetzt wird. Als bewährtes Material für Exportverpackungen schützt Vacupac unter anderem Maschinen, Präzisionswerkzeuge, Ersatzteile, Anlagen und elektrische Steuerungen vor Feuchtigkeit und Korrosion bei Seetransport, Polar- und Tropenversand. Aber auch als Langzeitverpackung, z. B. im Militärdepot, findet Vacupac Anwendung. Vacupac ist wasserdampfdicht, fett dicht, mechanisch extrem belastbar, geschmeidig, scheuerfest, verrottungsfest und auf der weißen bzw. matten Seite heißsiegelfähig. In Kombination mit dem Trockenmittel BRANOgel bildet die Aluminiumverbundfolie Vacupac eine Klimapackung. Das Sperrschichtmaterial dichtet das Packgut hermetisch vor der Feuchtigkeit in der Außenluft ab und BRANOgel absorbiert die Restfeuchtigkeit innerhalb der Verpackung.

IHRE MEHRWERTE



ZEITSPAREND - Die geschützten Metallteile müssen nicht entölt werden und sind sofort einsatzbereit.



SICHER - Zusammen mit Trockenmitteln bildet Vacupac eine zuverlässige Klimapackung als Schutz vor Korrosionen.



KOMBINIERBAR - Ob zusammen mit Trockenmitteln, Korrosionsschutzpapier oder in Fett konservierte Metalle: Vacupac ist mit diesen Stoffen verträglich und kann in Kombination eingesetzt werden.



LANGLEBIG - Durch die Verrottungsfestigkeit ist Vacupac ideal geeignet als Langzeitverpackung.

HANDLING

LIEFERFORMEN:

Vacupac wird in Rollen geliefert und konfektioniert als Schlauchware, Halbschlauch, Flachbeutel, Hauben oder Kisteneinsatz.

HANDSIEGELZANGE:

Handsiegelzangen in verschiedenen Größen eignen sich für die Herstellung von wasserdampfdichten Verpackungen, Beuteln oder Kisteneinsätzen und ermöglichen das Wiederverschließen geöffneter Packungen.

ENTSORGUNG:

Die stoffliche Verwertung kann beispielsweise über die Rücknahmegesellschaft für industrielle und gewerbliche Kunststoffverpackung mbH (RIGK) erfolgen. Alternativ kann das Material zusammen mit Hausmüll gelagert oder verbrannt werden.

HALTBARKEIT:

Mehrere Jahre bei fachgerechter Lagerung.

TECHNISCHE DATEN

VACUPAC	
Materialaufbau	HDPE weiß 75 µm, Aluminium 12 µm, PET transparent 12 µm
Flächengewicht (DIN EN 2286-2)	ca. 128 g/m ²
Dicke der Heißsiegelschicht (DIN 53370)	≥ 75 µm
Heißsiegeltemperatur	180 – 220 °C
Reißfestigkeit (DIN EN ISO 527-3)	≥ 3,7 kN/m (MD), ≥ 3,7 kN/m (CD)
Reißkraft der Heißsiegelnaht (DIN EN ISO 527-3)	≥ 2,7 kN/m
Wasserdampfdurchlässigkeit (DIN 53122-2, 40° C / 90 % r. F.)	≤ 0,05 g/m ² * C
Entspricht	DIN 55531-1, TL 8135-0003-1, MIL-PRF-131K-class 1, F STAN81-75/2 Type 1 A, NF H00310-Classe 1

Sie möchten mehr über die Vorteile der Aluminiumverbundfolie Vacupac erfahren?
Fragen Sie uns danach – wir helfen Ihnen gerne weiter!

Mark Schöllmann

Produktspezialist Korrosionsschutz



Unsere Angaben stützen sich auf den heutigen Stand der Erklärung unserer Lieferanten bzw. der mit unseren eigenen Mitteln gewonnenen Erfahrungen und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

