

Horizontale Haubenstretchverpackung:

Wasserdichte Verpackung und Einsparung von Folie

Geeignete Verpackung für Dämmstoffe aus Mineralwolle

Bei der Isolierung von Gebäuden ist es wichtig, dass die Mineralwolle nicht feucht ist. Sie muss also trocken sein, wenn sie auf der Baustelle ankommt. Deshalb ist eine Wasserdichte Versiegelung bei der Verpackung von Mineralwolle unerlässlich.

Mit einer RoRo StretchPack® Maschine und horizontalen Haubenstretchverpackungen können Sie Ihre Dämmstoffe aus Mineralwolle mit einer sechsseitigen Verpackung vollständig versiegeln.

Reduzierung des Folienverbrauchs

Mit horizontalen Haubenstretchverpackungen können Sie erhebliche Einsparungen beim Folienverbrauch erzielen. Im Vergleich zur Wärmeschrumpfung und zum Einwickeln ist die übermäßige Verwendung von Folie bei der Stretchfolie nicht notwendig. In der Regel werden beim Folienverbrauch Einsparungen zwischen 25 und 60 % erzielt, sobald unsere Kunden auf RoRo StretchPack® umsteigen.

Keine Wärmeschrumpfung erforderlich

RoRo StretchPack® verpackt und versiegelt in einem Arbeitsschritt, so dass die Wärmeschrumpfung nicht notwendig ist. Dadurch werden nicht nur die potentiellen Nachteile der Wärmeschrumpfung (Verpackungsqualität, Brandgefahr, Reinigung usw.) beseitigt, sondern es werden auch die Energiekosten gesenkt.

RoRo StretchPack® ermöglicht Einsparungen

Nach dem Ersetzen einer Verpackungslinie mit Wärmeschrumpfung durch eine RoRo StretchPack Maschine, haben unsere Kunden immer eine signifikante Betriebskostensparnis feststellen können. In einem konkreten Beispiel ergaben sich folgende Einsparungen:

- Reduzierung des Folienverbrauchs um bis zu **60%**
- Energieeinsparung von **165 MWh/Jahr**
- Reduzierung der CO₂-Emissionen um **30 Tonnen/Jahr**
- Reduzierung des Transportumfangs aufgrund der strafferen Verpackung entspricht **15 LKW Ladungen pro Jahr.**
- Bessere Logistik rund um die Verpackungslinie, die nun deutlich kürzer ist.



RoRo StretchPack® verpackt und versiegelt Ihre Produkte in einem Arbeitsschritt



Sechsstufig versiegelte Verpackung

RoRo StretchPack® bietet ihre Verpackung folgende Vorteile:

- Sechsstufig versiegelt (vier-/fünfseitig möglich)
- Staub- und wasserdicht
- Gleichmäßig und glatt
- Optimal für Bedruckung und Branding
- Verbesserte Ladungsstabilität



Primäre und sekundäre Verpackung

RoRo StretchPack® verpackt auch vier- und fünfseitig, wenn Sie lieber eine primäre und eine sekundäre Verpackung haben möchten.



Reduzieren Sie den Folienverbrauch um bis zu 60%

- und behalten Sie trotzdem die hohe Produktionsgeschwindigkeit bei

Einer der Hauptvorteile der Stretchverpackung ist der geringere Folienverbrauch im Vergleich zu herkömmlichen Verpackungen. RoRo StretchPack® nutzt die Folie, in dem sie so gedehnt wird, dass sie sich an das Produkt anpasst.

Auf diese Weise vermeiden Sie die Verwendung einer übermäßigen Folienmenge, die anschließend sowieso geschrumpft wird. Außerdem müssen Sie Ihre Produkte im Gegensatz zum Einwickeln nicht in mehrere Lagen Folie verpacken, um sie vor Feuchtigkeit und Wasser zu schützen. Aus diesem Grund können wir in der Regel eine Reduzierung des Folienverbrauchs um 25 bis 60% feststellen, nachdem Kunden zu RoRo StretchPack® wechselten.



Eine geeignete Lösung

Neben der Senkung der Betriebskosten durch den Einsatz von Stretchverpackungen minimieren Sie auch die Umweltauswirkungen der Produktionsanlagen. Wenn Sie sich für die Verwendung von RoRo StretchPack® entscheiden, tragen Sie in folgenden Bereichen zu einer nachhaltigeren Zukunft bei:

- Reduzierung des Folienverbrauchs um bis zu 60%
- Verbesserung der CO2-Bilanz um bis zu 90%
- Verbesserung des Arbeitsumfeldes



Tentoma unterstützt die Nachhaltigen Entwicklungsziele

Steigerung der Verpackungsgeschwindigkeit und Kapazität

Die Länge einer RoRo StretchPack® Verpackungslinie ist deutlich geringer als eine Verpackungslinie für die Wärmeschrumpfung. Sie eignet sich für die Herstellung von Dämmstoffen mit Mineralwolle, wobei sich folgende Vorteile ergeben können:

- Geringere Anzahl an Folienrollenwechseln
- Automatischer Wechsel zwischen verschiedenen Produkten und Foliengrößen
- Kein Stillstand bei Folienwechsel (redundantes System)
- Minimale Reinigung und Instandhaltung

Einsparungen in ihre Produktionslinie?

Wir passen die Maschinen an Ihre Anforderungen und Ihre Produktionslinie an. Setzen Sie sich mit uns in Verbindung, um eine konkrete Einschätzung zu erhalten, wie Sie in Ihrer eigenen Produktionslinie von RoRo StretchPack® profitieren können. Lassen Sie sich eine Kalkulation für folgende Themen erstellen:

- Folien- und Energieeinsparungen in Ihrer Produktionslinie
- Produktionsgeschwindigkeit und Kapazität in Ihrer Produktionslinie
- Projektvorschlag für Ihre Produktionslinie

Kontaktieren Sie uns per
E-Mail: sales@tentoma.com
oder Telefon: +45 79 30 62 10



Besuchen Sie unseren
YouTube-Kanal
RoRo StretchPack

Die Folie ist für den Druck
und das Branding mit
Ihrem Logo geeignet



Tentoma ist altgriechisch und steht für „Strecken“