

Slip Sheets

Mit weniger
mehr transportieren
und Frachtkosten senken!

Intelligent beladen und sparen.

1 Packen!



2 Ziehen!



Vergleichen lohnt sich SlipSheets von Smurfit Lagamill wiegen nur den Bruchteil einer herkömmlichen Holzpalette. So lassen sich bei Verladung und Transport großer Gütermengen beträchtliche Beträge einsparen. Wenn Sie statt 1000 Paletten SlipSheets einsetzen, reduzieren Sie das Gewicht um sage und schreibe 14 t.

Darüber hinaus sinkt der Platzbedarf um 99 %, wenn Sie Paletten durch SlipSheets ersetzen. So bringen Sie im selben Volumen mehr Frachtgut unter.

Einfacher Mit SlipSheets ersparen Sie sich den ganzen Handling-, Reparatur- und Verwaltungsaufwand, der bei der Nutzung herkömmlicher Transportpaletten anfällt. Ein enormes Einsparpotenzial!

Zahlt sich im Handumdrehen aus Als weitere Ausrüstung benötigen Sie lediglich ein Push-Pull-Aggregat. Ihre Investition rentiert sich bereits nach kürzester Zeit.

Mit SlipSheets sparen Sie nicht nur Platz und Zeit,

sondern umgehen ebenfalls die hohen Einkaufskosten für Holzpaletten. Mehr Ladevolumen, niedrigere Handlingkosten, keine finanzielle Belastung durch die Anschaffung von Holzpaletten. Hier lässt sich jede Menge sparen.

Umweltfreundlicher SlipSheets von Smurfit Lagamill werden fast zu 100 % aus Altfaserstoff hergestellt und sind recycelbar.

Nicht zu vergessen: SlipSheets sorgen für eine verbesserte Arbeitsumgebung, nicht zuletzt dank gesenkter Geräuschbelastung. Und vergessen Sie nicht den Mehrwert.

Besonders hygienisch Mit SlipSheets verhindern Sie potenzielle Komplikationen beim Export, da immer mehr Länder Beschränkungen für Holzpaletten oder Holzlastträger einführen.

SlipSheets sind außerdem für den Einsatz in Hygienebereichen zertifiziert, z.B. in der Pharma- und Lebensmittelindustrie.

Das Transportmedium SlipSheet von Smurfit Lagamill – eine rundherum vorteilhafte Lösung. Verabschieden Sie sich von schweren und teuren Holzpaletten mit hohem Handlingaufwand und großem Platzbedarf. SlipSheets sorgen für eine schnelle, einfache, effektive und kostengünstige Beladung. Auch in Umgebungen mit hygienischen Anforderungen.

3 Fahren!



4 Absetzen!



Sparen...

- ... bis zu **20 %** der **Logistik-/Transportkosten**
- ... bis zu **50 % Zeit** beim Be- und Entladen
- ... bis zu **90 %** der **Kosten** für eine Holzpalette
- ... bis zu **97 % Zeit**, da **kein Palettenwechsel erforderlich** ist
- ... bis zu **99 %** der **Palettenlagerfläche**

Noch mehr Vorteile...

- ... Nie wieder Reklamationen aufgrund defekter Paletten.
- ... Sie verhindern Kosten, die durch Beschädigung oder Diebstahl teurer Paletten entstehen.
- ... Sie reduzieren die Verletzungsgefahr für Ihr Personal, indem Sie schwere Hebevorgänge vermeiden und Holzsplitter, Nägel usw. als Gefahrenquelle ausschließen.
- ... Sie umgehen Kosten, Zeitaufwand und Maßnahmen zur Erfüllung hygienischer Anforderungen und verschiedener nationaler Beschränkungen für Holzverpackungen.
- ... Sie schützen unsere gemeinsame Umwelt, indem Sie recycelbare SlipSheets verwenden.

SlipSheets

V & S Absolut Spirits

„Wir nutzen SlipSheets bereits seit langem als Lastträger. Auf diese Weise schlagen wir zwei Fliegen mit einer Klappe und reduzieren Gewicht und Volumen im Container.“

Unsere Kunden legen großen Wert darauf, dass wir auf SlipSheets liefern.

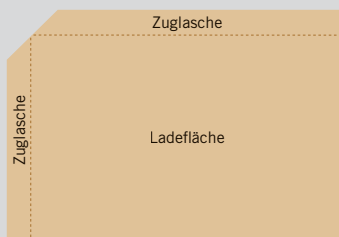
Ein zentrales Argument ist das Kostenbild von SlipSheets im Vergleich zu anderen Lastträgern. Als neuer positiver Effekt hat sich ergeben, dass SlipSheets alle Probleme lösen, die in vielen Ländern durch die gesetzlichen Einschränkungen für Holzlastträger entstanden sind.“

*Mikael Nyström
Manager Distribution,
V & S Absolut Spirits*



Produktfakten

SlipSheet – Transportplatte aus Vollpappe. Gestanzte Bögen mit Zuglasche an Quer- und/oder Längsseite mit hoher Zugfestigkeit sowie abgeschrägten Ecken.



Ausführung Das SlipSheet-Format ist nicht durch Standards beschränkt und kann ohne weiteres an die Größe des Transportguts angepasst werden.

Für den Export wird die Plattengröße z.B. an die Containermaße angepasst, da der Füllungsgrad normalerweise von hoher Bedeutung für die Frachtkosten ist.

Wir haben Standardplatten entwickelt, die für eine Last von 1000 kg bei gleichmäßig verteilter Beladung berechnet sind.

Standardformate

- 1200/100 x 800/100 mm
- 1200/100 x 1000/100 mm

Neben der Größe richtet sich die SlipSheet-Gestaltung nach einer Reihe wichtiger Faktoren.

Erfolgt die Bedienung von einer Seite, ist eine Lasche ausreichend. In der Regel verwenden neue Nutzer jedoch Scheiben mit zwei Laschen, die sich jeweils an einer Quer- und Längsseite befinden. Die Laschen sind zwischen 50 und 150 mm breit.

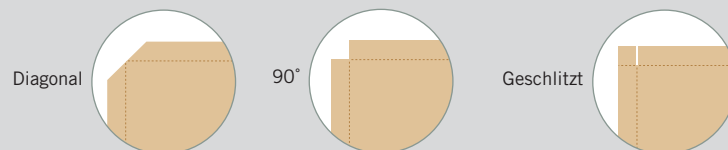
Als Eckenkonstruktionen kommen die diagonale oder geschlitzte Ausführung in Frage. Am meisten wird die diagonale Variante eingesetzt. Sie eignet sich besonders für die Warenstaplung in engen Bereichen.

Bei extrem feuchten und verschmutzten Bedingungen, wie etwa der Lagerung im Außenbereich, dem Export in warme und feuchte Länder oder beim Handling von ätzenden oder flüssigen Lasten, sind SlipSheets mit einer Schutzschicht aus Polyäthylen zu versehen.

Das Gesamtgewicht der Lasteinheit ist der entscheidende Faktor bei der Material- und Qualitätsauswahl für SlipSheets. Daher kann die erforderliche Stärke deutlich variieren.

Maschinentchnik Der Markt bietet bewährte Push-Pull-Aggregate für eine schnelle Montage an Standardstaplern. Darüber hinaus sind Lastverschieber zum automatischen Gütertransfer von Europaletten auf SlipSheets erhältlich.

Eckenkonstruktionen



Hinweise für die Plattenauswahl

Bevor Sie sich für eine SlipSheet-Variante entscheiden, ist eine Analyse der Einsatzbedingungen erforderlich.

Für die Wahl einer SlipSheet-Ausführung sind folgende Faktoren relevant:

- **Typ der Transportausrüstung**
- **Erfahrungsgrad des Staplerfahrers**
- **Umgebungsbedingungen** (beim Absender, während des Transports und beim Empfänger)
- **Transportgut** (Gewicht, Form, Stabilität des Inhalts, Größe)
- **Reibungskoeffizient** für Ober- und Unterseite
- **Anzahl der Transportschritte**
- **Art der Verbindung** (z.B. Streck- oder Schrumpffolie)

Nach diesen Faktoren richten sich SlipSheet-Material, -Qualität und -Ausführung.