

PALETTEN AUS WABENPAPPE

LEICHT UND EINFACH –

Eine ganz neue Konzeption in der Verpackungs-Branche, eine würdige Alternative zu Holz und Kunststoff



Die Paletten aus Wabenpappe – eine moderne Lösung in der Zeit, wo das Bedürfnis, die Verpackungsqualität der verschiedenen Produkte zu verbessern und Transportkosten zu reduzieren, jedoch auch das Bedürfnis, die Ware vor Beschädigungen beim Transport zu bewahren, ständig wächst. Weltweit verbreitet sich der Trend, die Verpackungen 100% aus wiederverwerteten und verarbeiteten Materialien zu verwenden oder diese umweltfreundlich zu entsorgen, dadurch sind die Hersteller auf der Suche nach alternativen Verpackungsmaterialien, die Holz und Kunststoff ersetzen können.

Durch die konstruktiven Eigenschaften von der Wabenstruktur des Grundstoffes haben die Paletten aus Wabenpappe relativ geringes Eigengewicht, jedoch können sie sehr hohe dynamische und statische Belastungen tragen.

Die Tragekraft der Paletten aus Wabenpappe hängt im Wesentlichen von der Zellweite des aus Recycling-Karton gefertigten Stoffes, aber auch von der Fläche der Füße. Z. B. wenn die Fläche der Palette 1200x800 mm und die Zellweite 10 mm beträgt, und die Palette über 3x3 Wabenfüße mit der Breite 150 mm verfügt, hat die Palette eine dynamische Tragfähigkeit von mindestens 1000 kg. Bei der statischen Belastung kann dabei mindestens mit einer Tragfähigkeit von 6 Tonnen gerechnet werden. Natürlich gilt es nur in dem Fall, wenn die Last gleichmäßig auf die Palettenfläche verteilt wird.

Durch die Variierung der Masse sind wir in der Lage, die Paletten aus Wabenpappe nach individuellen Anforderungen der Kunden und den Nutzungsbedingungen der Paletten zu fertigen.

WIRTSCHAFTLICHE VORTEILE:

- Die Paletten aus Wabenpappe werden in den von Kunden angegebenen Abmessungen und für die Last mit festgelegtem Gewicht gefertigt;
- Werden als Einwegpaletten verwendet, jedoch können wiederholt verwendet werden;
- Die Palette aus Wabenpappe wiegt nur 2-3,5 kg im Vergleich zur Holzpalette, deren Eigengewicht um 15-25 kg beträgt, und dadurch ist diese sichtlich leichter zu handhaben;
- Die Palette sieht samt den auf ihr verpackten Produkten korrekt aus. Auf der Palette kann das Warenzeichen aufgetragen werden, welches Fälschungen ausschließt;
- Da es in der Konstruktion der Paletten keine Nägel und Splitter gibt, kann die Ware während des Transport nicht beschädigt werden;
- Großes Fassungsvermögen und geringes Eigengewicht der Palette aus Wabenpappe erlauben Lager- und Transportkosten erheblich zu sparen.
- Kein ISPM-Zertifikat erforderlich. Die Paletten werden aus thermisch behandelten Material gefertigt.

HYGIENISCH:

- Beim Export der Ware mit den Paletten aus Wabenpappe keine Sondermarkierung und keine Sanitärkontrolle erforderlich;
- Vom Standpunkt der Sanitarnormen die beste Verpackung für Lebensmittel und pharmazeutische Artikel – bei der Fertigung der Paletten wurde ausschließlich lebensmittelunbedenklicher Karton und ökologischer Klebstoff verwendet;
- Keine zusätzliche Desinfektion erforderlich, weil die Paletten neu und sauber sind, Wachstum einer Mikroflora in ihnen ist ausgeschlossen;
- Die Gebrauchtpaletten werden in eine Sammelstelle für Altpapier abgegeben (teilweise Kompensierung der Verpackungskosten) oder schnell, kostengünstig und umweltschonend entsorgt.

KONSTRUKTIVE EIGENSCHAFTEN:

- Unterschiedliche Tragfähigkeit: 100 bis 1500 kg (je nach Typ der Pappe, Zellweite der Wabenstruktur, Größe und Aufbau der Wabenfüße);
- Nach Anzahl der Füße und Aufbau werden die Paletten danach geteilt, ob diese von zwei oder von vier Seiten zu greifen sind;
- Die Paletten werden aus dem hochwertigen, dichten Zellulosekarton gefertigt, der der Palette die Starre verleiht;
- Die Füße für die Paletten können separat geliefert werden, um den Platz beim Transport zu sparen. Das Ankleben der Füße vom Kunden selbst vor Ort ist erheblich leichter als die Reparatur der Holzpaletten.....

PRODUKTÜBERSICHT:

Von vier Seiten greifbar



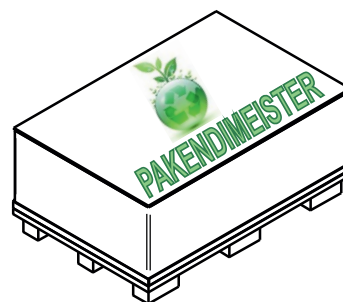
Länge – 600 bis 2500
Breite – 400 bis 1200
Höhe – 60 bis 180
Füße 90x180
Tragfähigkeit 100 bis 1000 kg

Von zwei Seiten greifbar



Länge – 600 bis 2500
Breite – 400 bis 1200
Höhe – 60 bis 180
Füße 90x600 bis 180x1200
Tragfähigkeit 100 bis 1500 kg

Container



Länge – 600 bis 1500
Breite – 400 bis 1700
Höhe – 1370
Füße 90x180
Tragfähigkeit 100 bis 1500 kg

WEITERE MÖGLICHKEITEN ZUR VERWENDUNG DER WABENPAPPE:

