



LADUNGSTRÄGER



EUR1-Flachpalette
Europalette

Die weltweit am meisten verbreitete Tauschpalette. Etwa 500 Mio. Stück sind zur Zeit im Umlauf.

Maße B x L:
800 x 1.200 mm
Gesamthöhe: 144 mm
Tragfähigkeit: 1500 kg
Fertigung nach:
UIC - Norm 435-2; integriert in der DIN 15146-2



EUR2-Flachpalette
z.B. für den industriellen Einsatz

Maße B x L:
1.200 x 1.000 mm
Gesamthöhe:
144 mm
Baunorm:
UIC - Norm 435-5



EUR3-Flachpalette
z.B. für den industriellen Einsatz

Maße B x L:
1.000 x 1.200 mm
Gesamthöhe:
144 mm
Baunorm:
UIC - Norm 435-5



EUR6-Flachpalette
Halbpalette z.B. für den Display-Einsatz/Handel

Maße B x L:
800 x 600 mm
Gesamthöhe:
163 mm
Baunorm:
UIC - Norm 435-6



EUR-Boxpalette
Gitterbox für die Automotive-Industrie

Maße B x L:
800 x 1.200 mm
Leergewicht: 70 kg
Tragfähigkeit: 1500 kg
Baunorm:
UIC - Norm 435-3;
integriert in der DIN 15155

Ihre Vorteile auf einen Blick:

Qualität und Gütesicherung



- EPAL setzt als einziger Pool auf unabhängige Prüfgesellschaften.
 - Die Gütegemeinschaft Paletten e.V. arbeitet mit der SGS, einer der weltweit größten privaten unabhängigen Prüfgesellschaften zusammen.
 - Festgelegte Prüfablaufbeschreibungen sichern die Qualität der Prüfungen durch die Inspektoren weltweit auf dem gleichen, hohen Niveau.
 - Plausibilitätsprüfung: hergestellte Paletten – Güteprüfklammer; reparierte Paletten – Reparaturkennzeichnungsnagel.
 - Verbesserung der Qualität z.B. durch zusätzlichen Sortiernagel.
 - Langfristig und nachhaltig: RFID in Vorbereitung
- EPAL und die Nationalkomitees setzen auf Schulung und Aufklärung. Ziel ist die Verbesserung der Qualität durch das Ausselektieren von Fälschungen.
- Schulung der Verwender von Europaletten: Beim Wareneingang kann bereits auf die gelieferten Paletten geachtet werden, Fälschungen werden gezielt aussortiert.
 - Schulung von Lizenznehmern: Qualität als Aushängeschild erkennen, Fehler vermeiden, Strategien austauschen.
 - Gespräche mit Logistikverantwortlichen: Durch Referate und Vorträge auf Messen und bei Kongressen werden verantwortliche Entscheidungsträger sensibilisiert.
 - iPhone App zur Identifizierung von Originalen.
 - Empfehlung zur Qualitätsklassifizierung.
 - Palettenroundtable mit Entscheidern aus Handel, Industrie und Logistik.

Unmittelbare Verknüpfung von Qualität und Sicherheit für Waren und Personen von der Verladung über den Transport bis hin zum vollautomatischen Hochregallager

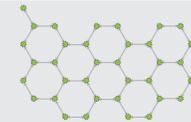
Die Marken EPAL und EUR sind geschützt und müssen für Qualität stehen. EPAL setzt deshalb auf die Verfolgung markenrechtlicher Verstöße.

Ökologie / Nachhaltigkeit

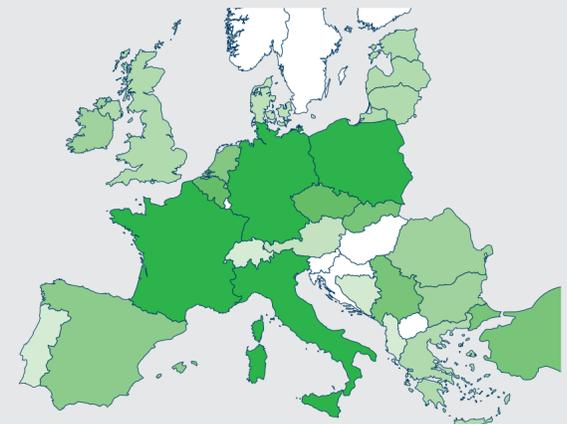


- Holz ist der einzige Werkstoff mit positiver CO₂-Bilanz. Unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit und der ökologischen Verträglichkeit bietet das EPAL-System unschlagbare Vorteile für die Herstellung der Paletten, die Nutzung, den Transport und die Entsorgung:
- Geringe Ansprüche an das Holz zur Produktion.
- Rohstoff ist nachwachsend.
- Das Holz stammt zumeist aus nachhaltiger Holzwirtschaft. Immer mehr Hersteller sind PEFC / FSC zertifiziert.
- Verwendung lokaler Holzbestände.
- Holz-Paletten müssen nicht – wie die Kunststoffpalette – in „Waschanlagen“ gesäubert werden, sondern sind selbstreinigend.
- Das EPAL-System garantiert kurze Wege.
- ca. 1.500 Lizenznehmer (500 Hersteller und 1.000 Reparatoren) in 35 Ländern sichern flächendeckende Verfügbarkeit.
- Der Palettentausch findet buchstäblich überall statt (Warenproduzenten, Retailer, Lager, Supermarkt...).
- Die Offenheit des Pools ermöglicht individuelle Tauschmodalitäten, die von den jeweiligen Vertragspartnern individuell und optimal ausgehandelt werden können.
- Es entsteht kein Abfall, Paletten sind vollständig recyclebar.
- Reparaturen werden flächendeckend praktiziert.
- Europaletten sind niemals chemisch behandelt.
- Entsorgte Paletten werden weiterverwendet (Brennholz, Späne – Pressspan, Pallets...).

Logistik der Verwender



- Internationales, engmaschiges Netz von Lizenznehmern, dadurch kurze Transportwege.
- Einsatz von Jumbo LKW senkt die CO₂ Bilanz zusätzlich.
- Tausch von Eigentumspaletten ermöglicht individuell beste Lösung.
- Anbieter von Service / Dienstleistungen erweitern die Möglichkeiten über den „offenen Pool“ hinaus.
- Es gibt faktisch keine laufenden (Miet-)Kosten.
- Die optimale Nutzung aller gängigen Transport- und Lagerlösungen ist garantiert, da die Europalette im Bereich Logistik das „Maß der Dinge“ ist.
- Flächendeckende Verfügbarkeit und Flexibilität beim Tausch.
- Entstehende Kosten sind absolut transparent.
- Laufende Kosten gibt es nicht.
- Normgebende Abmessung garantiert die optimale Ausnutzung bei Transport und Lagerung.



ökologisch • zuverlässig • flächendeckend verfügbar

Gütegemeinschaft
Paletten e.V.

gpal.de