

Stahlpalette für Fässer mit Atommüll

TYP: 1216AT







Illustration Foto

TECHNISCHE DATEN

Material Stahl
Materialstärke 3 / 5 / 8 mm
Fassungsvermögen (Rückhaltung) 200 I
Anzahl der Fässer 4x 200 I Fass
Gewicht 88 kg
Tragfähigkeit 1400 kg

Abmessungen (B x T x H) 1230 x 1230 x 1000 mm

EIGENSCHAFTEN

- Die Palette ist aus 3 mm dickem Stahlblech gefertigt.
- Verstärkte Eckschlaufen für Kranhaken, aus 8 mm starkem Material.
- Die Führungsöffnungen für Gabelstaplerkufen sind aus 5 mm dickem Material gefertigt.
- Möglichkeit der Handhabung mit einem Gabelstapler oder einem Kran.
- Die Säulen sind aus Stahlrohren mit einem Durchmesser von 60,3 x 3 mm gefertigt und mit Führungskonen versehen.
- Die Oberflächenbehandlung erfolgt mit Farbe.
- Die Palette ist von der staatlichen Prüfanstalt zertifiziert:
 - Max. zertifizierte Tragfähigkeit einer Palette: 1400 kg.
 - Max. zertifizierte Anzahl von Paletten in einem Stapel ohne Windschutzelement: 1 + 4 Stk.
 - Max. zertifizierte Anzahl von Paletten in einem Stapel mit Windschutzelement: 1 + 9 Stk.

PRODUKTVERWENDUNGSZWECK

Das Produkt ist für die Lagerung und den Transport von Fässern mit nuklearen Abfällen bestimmt.

VERWENDUNGSWEISE

- Paletten mit 1.400 kg Einzellast können in maximal 5 Lagen übereinandergestapelt werden (zumindest in Form von 3 x 3 Paletten), ohne dass die Paletten gesichert/windgeschützt werden müssen.
- Paletten mit 1.400 kg Einzellast können in maximal 10 Lagen übereinandergestapelt werden (mindestens in Form von 5 x 5 Paletten), bei mehr als 5 Lagen ist eine Sicherung/Windsicherung gegen ein Umkippen des Stapels erforderlich.
- Die Paletten müssen auf einer ebenen Fläche gelagert und gleichzeitig so gelegt werden, dass die Spitzen der Pfosten genau in die Löcher passen.