Getreide & Gemüse Arten.

Getreide als Rohstoffe

Manche Gewächse und Getreide in ursprünglichen Zustand, wie Heu, werden in Ballen transportiert, die schon verpackt sind. (1.3 m Breite x 1.6 m Durchm.)

Bei einem relativ leichten Gewicht der Ballen braucht man:

* 1 Leiste Tannen /Lindenholz (Rund 360 mm Durchm.)
* Toilettenpapier für die Plane
* Garndraht grau beige (0.3 mm)
* weiß Farbe

Vorerst wird die Holzleiste für die Ballen Imitierung abgesagt auf eine Länge von etwa 60 mm.

Nach Grundierung werden die Holzleiste- Endstücke mit hell weiß Farbe angestrichen am Rand.

Als Ladung werden diese eingefärbten Holzleisten auf eine dünne Streife Steifkarton geklebt, verteilt über die Wagenlänge. Darauf wird in eine zweite Schicht wiederum eine Menge Ballen geklebt.

Um die Plane zu basteln wird diese Ladung Ballen erst in Haushaltfolie gewickelt und stark angezogen.

Darüber werden 2 Schichten Toilettenpapier geklebt.

Nach austrocknen wird das Papier mit einer leicht beigen Farbe angestrichen und maßgeschneidert mit der Schere.

Die Ladung wird mit der Plane gesichert und diagonal festgebunden mit Garndraht.

Und fertig steht die Ladung zum Versand auf dem Eisenbahnwaggon Gattung Kps, die sehr geeignet ist für diesen Versand.

Getreide als Halbzeug

Viele Getreide werden schon her künftig gedrescht oder geschält und werden hinterher weiter transportiert als nassempfindliches Schüttgut in 2 oder 4 Achsige Selbstentladewagen, Gattung T. (Siehe bild)

Denn dieser Güterart leicht verderblich ist, wird mehr und mehr Getreide in Special dafür geeignete private Silowagen transportiert.

So sind die aus die USA bezogene und umgebaute (laut die Europäische Verkehrs Dienstordnungen) Getreide-wagen weit zerstreut in Europa.

Gemüse als Rohstoff (Zuckerrüben).

Manche Gemüse wie Zucker Rüben werden einfach als Bulkladung in ungeschützte Hochbordwagen transportiert zu die Verarbeitung Industrie, wie Zuckerraffinerien oder Werke.

Für die Herstellung einer Kartoffel Ladung ist genau die gleiche Arbeitsweise anzuwenden als bei die Schotterladung.

Zum Anfertigen einer Beladung braucht man jetzt:

* 1 Stück MDF / PolySol von 5 / 6 mm Dicke
  (x Wagenbreite -1 mm x Wagenlänge mm-2mm)
* Hartschaum von 25 mm Dicke
* Schüttgut (z.B. PET Futter in kleine rund Körnen)
* Holz Kleber (Weiß Leim) verdünnt mit Wasser
* Haushalt Folie.
* Ähnliche Abtöne Farbe als das Schüttgut.

Es ist ratsam die MDF Platte vorerst in die ähnliche Grund Farbe zu mahlen als das Schüttgut. .

Vorerst soll das Kaliber eingestellt werden bezüglich der Wagenabmessung. Das Klarsicht Haushalt Folie wird in die Lehre gelegt und festgeklammert und darauf wird die Beladungsplatte in MDF oder Polysol gelegt.

Die Platte wird mit Kleber eingestrichen und mit dem Schüttgut bestreut.

Papagei Futter als Schüttgut, erhältlich in verschiedene Größen, ist eine gute Imitation für Zuckerrüben.
Nach abziehen der Folie ist die Ladung fertig.

Die Hochbord- Wagengattung hier verwendet ist die Eo 019, (nur noch für Rüben verwendbar) eingereiht bei die DB.

Gemüse als Halbzeug (Kartoffeln).

Manche Gemüse wie Kartoffeln werden einfach als Bulkladung in ungeschützte Hochbordwagen transportiert zu die Verarbeitung Industrie, wie Chips Werke.

Für die Herstellung einer Kartoffel Ladung ist genau die gleiche Arbeitsweise anzuwenden als bei die Schotterladung.

Zum Anfertigen einer Beladung braucht man jetzt:

* 1 Stück MDF / PolySol von 5 / 6 mm Dicke
  (x Wagenbreite -1 mm x Wagenlänge mm-2mm)
* Hartschaum von 25 mm Dicke
* Schüttgut (z.B. PET Futter in kleine rund Körnen,
  wie Vogel Futter)
* Holz Kleber (Weiß Leim) verdünnt mit Wasser
* Haushalt Folie.
* Ähnliche Abtöne Farbe als das Schüttgut.

Es ist ratsam die MDF Platte vorerst in die ähnliche Grund Farbe zu mahlen als das Schüttgut in beige braun.

Vorerst soll die Beladungslehre eingestellt werden bezüglich der Wagenabmessung. (Anbei gattung E0).

Das Klarsicht Haushalt Folie wird in die Lehre gelegt und festgeklammert und darauf wird die Beladungsplatte in MDF oder Polysol gelegt.

Die Platte wird mit Kleber eingestrichen und mit dem Schüttgut bestreut.

Vogel Futter als Schüttgut, erhältlich in verschiedene Größen, ist eine gute Imitation für Kartoffeln.

Nach abziehen der Folie ist die Ladung fertig.

Die Hochbord- Wagengattung verwendet ist die Eo, eingereiht bei die DB, und hier beladen mit Kartoffeln.

Auch andere offene Wagengattungen können hier verwendet werden, wie die Eaos /Eanos /Eas Typen.