Schüttgut

Schlamm Ladung:

Für die Schlamm Beladung ist ein Stück PRW (Plastified Recycled Wood) aus dem Selbstbaumarkt genommen und auf die richtige Wagenabmessung gesägt (Gattung Eaos 106).

Weiter ist dieses Platte nur angestrichen mit dunkelgrau braune Farbe ohne weitere Verwendung von Schotter.

Bezüglich die Beladungskapazität (62 ton) des Eas 066 Hochbordwagens mit eine Ladefläche von 35 m2, und das spezifisches Gewicht von Schlamm (1,5 ton/m3), ist die Ladekapazität maximal benützt bei einem Füllungsgrad von (62 / 35 x 1.5) etwa mehr als 1 m Höhe in das Wagenraum. (oder 26 mm in Modell)

Die gesamte Ladungsdicke (Grundplatte und Schüttgut) ist etwa 8 mm.
Auf diese Weise soll nur Hartschaum von 20 mm geklebt werden unter die Platte.

Die Hochbord- Wagengattung hier verwendet ist die Wagen Gattung Eas 066, eingereiht bei die DBAG.