

Tectan® Hülsenstopfen

Unsere Hülsenstopfen bieten im inner- und im außerbetrieblichen Transport optimalen Schutz. Gefertigt aus dem patentierten Werkstoff Tectan® entsteht ein formstabiles und schlagzähes Produkt, welches sich hervorragend zur Stabilisierung von Wickelhülsen eignet.

Um Beschädigungen an Wickelhülsen zu vermeiden sollten immer geeignete Hülsenstopfen eingesetzt werden, die sowohl im inner- wie auch außerbetrieblichen Transport einen optimalen Schutz bieten. Hülsenstopfen aus Tectan® bestehen aus Papier und Polyethylen. Diese Mischung ergibt ein sehr schlagzähes und formstabiles Produkt, das sich hervorragend zur Stabilisierung von Wickelhülsen eignet. Tectan® Hülsenstopfen werden bereits seit mehr als 10 Jahren erfolgreich in der Papierindustrie eingesetzt.

WERKSTOFF TECTAN®

Aus Reststoffen der Getränkekartonindustrie wird der Werkstoff Tectan® hergestellt, der zum größten Teil aus Papier besteht. Die Reststoffe (Rohstoffe) werden in einem speziell entwickelten Verfahren zerkleinert, getrocknet und zu Granulat verarbeitet. Je nach Verwendungszweck wird nun noch das ohnehin vorhandene Polyethylen, das den Karton abdichtet, entsprechend ergänzt. Zur Herstellung des Werkstoffs Tectan® werden ausschließlich Papier und Polyolefine wie z. B. Polyethylen niedriger Dichte (LDPE), Polyethylen hoher Dichte (HDPE) und Polypropylen (PP)

verwendet. Diese werden je nach Anforderung in einer auf das Produkt abgestimmten Rezeptur gemischt, dabei wirkt die Papierfaser als Stabilisator und erhöht die Steifigkeit der Kunststoffmatrix. Durch den hohen Anteil an Papierfasern und einem produktoptimierten Verfahren, erreichen wir mit Tectan® Eigenschaften, die bei Produkten aus reinem Kunststoff nur mit hohem konstruktivem Aufwand erreicht werden.

UMWELT

Durch das Einarbeiten von Papierfasern (Sekundärstoffe), die zu 100 % aus FSC-zertifiziertem Anbau stammen, werden fossile Rohstoffe wie z. B. Erdöl eingespart und durch nachwachsende ersetzt. Bei der Herstellung von Produkten aus Tectan® darf keine ökologisch nachteilige Beeinflussung von Luft, Land und Wasser entstehen.

Tectan® Produkte sind für den mehrfachen Einsatz geeignet, können zu 100 % wieder recycelt werden und der Herstellung neuer Produkte aus Tectan® zugeführt werden.

Sie interessieren sich für unsere Hülsenstopfen? Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



Iris Hess | Sales & Administration

Entwicklungsgesellschaft für
Verbundmaterial Diez mbh
Industriestraße 30, 65582 Diez

Telefon: +49 (0) 6432 1061
E-Mail: info@evd-diez.de
Webseite: www.evd-diez.de

Produktübersicht Hülsenstopfen



102/30

Außen Ø: 102,7 mm
Innen Ø: 25 mm
Dicke: 30 mm
Artikel-Nr.: 21-3715



147/40

Außen Ø: 147,0 mm
Innen Ø: 52 mm
Dicke: 40 mm
Artikel-Nr.: 21-3733

151/30

Außen Ø: 150,6 mm
Innen Ø: 45 mm
Dicke: 30 mm
Artikel-Nr.: 21-3736



152/30

Außen Ø: 152,5 mm
Innen Ø: 45 mm
Dicke: 30 mm
Artikel-Nr.: 21-3735



202/35

Außen Ø: 202 mm
Innen Ø: 50 mm
Dicke: 35 mm
Artikel-Nr.: 21-3720



302/40

Außen Ø: 302,3 mm
Innen Ø: 85 mm
Dicke: 40 mm
Artikel-Nr.: 21-3751

307/35U

Außen Ø: 306,7 mm
Innen Ø: 85 mm
Dicke: 35 mm
Artikel-Nr.: 21-3747



307/35

Außen Ø: 307,5 mm
Innen Ø: 85 mm
Dicke: 35 mm
Artikel-Nr.: 21-3743



Sie interessieren sich für unsere Hülsenstopfen? Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!



Iris Hess | Sales & Administration

Entwicklungsgesellschaft für
Verbundmaterial Diez mbh
Industriestraße 30, 65582 Diez

Telefon: +49 (0) 6432 1061
E-Mail: info@evd-diez.de
Webseite: www.evd-diez.de