



TRANSLEV EDG S

ELEVATORGURTE MIT JGS-DECKPLATTEN

Die JGS-Deckplatte gewährleistet:

- Beständigkeit gegen pflanzliche und tierische Öle und Fette
- Flammwidrigkeit nach Norm: ISO 340, NF EN 20340, EN 20340, DIN EN 20340 Güteklasse S
- Antistatisch nach Norm: ISO 284, EN 20284, NF EN 20284, DIN EN 20284
- In Übereinstimmung mit dem Ministerialerlass: Nr. ATEP 987 0265 A vom 29/07/98



Der TRANSLEV-Fördergurt besteht aus drei oder vier Kreuzgewebeeinlagen (Kette Polyester/Schuss Polyamid) mit flammwidriger Gummizwischenlage.

Die JGS-Deckplatte wurde speziell entwickelt, um die beiden Hauptprobleme bei der Getreideförderung zu lösen:

- Quellung bei Kontakt mit Fettstoffen (Mais, Erdnüsse, Sonnenblumenkerne usw.).
- Explosions- und Brandausbreitungsgefahr

Unser TRANSLEV EDGS-Sortiment wird den Anforderungen gerecht, da es die oben aufgeführten Flammwidrigkeitsnormen erfüllt und eine hohe Quellungsbeständigkeit bei Kontakt mit pflanzlichen und tierischen Ölen und Fetten aufweist.

EDG-Elevatorgurte mit JGS-Deckplatten können auch in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt werden.



Unser EDGS-Sortiment mit JGS-Deckplatten wird hinsichtlich der Flammwidrigkeit entsprechend der Güteklasse S hergestellt (im Sinn der ISO 340, NF EN 20340, DIN EN 20340, EN 20340), das heißt mit: **nicht entflammbarer Deckplatte und Karkasse**. Selbst wenn die Deckplatte wegreißt, bleibt der Gurt daher flammwidrig und erfüllt die Normkriterien.

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergurtes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempetrans - Technikers einzuholen. Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempetrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempetrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Erscheinungsdatum 06/2007.

STANDARD-SORTIMENT

| BEZEICHNUNG | | EDGS | | | | | |
|------------------------------|---------------------------|---|---------|---------|---------|-------|-------|
| | | 3.40 | 3.50 | 4.63 | 4.80 | 4.100 | 4.125 |
| | Güteklasse JGS | - Beständigkeit gegen pflanzliche und tierische Öle und Fette - Flammwidrigkeit nach ISO 340, NF EN 20340, EN 20340, DIN EN 20340 Güteklasse S - Antistatisch nach Norm ISO 284, EN 20284, NF EN 20284, DIN EN 20284. - in Übereinstimmung mit dem Ministerialerlass Nr. ATEP ATEP 9870265A vom 29.7.1998 - Abriebverlust ISO 4649, DIN 53516 und NFT 46012: 145 mm ³ - Shore-Härte bei DIN 53505: 58 ± 5 - Quellung Öl ASTM Nr.2 nach ISO 1817 (28 Tage bei Umgebungstemperatur) ca. 3 %. | | | | | |
| | Dicke der Deckplatte (mm) | 1,5+2,5 | 1,5+2,5 | 1,5+2,5 | 1,5+2,5 | 1,5+3 | 1,5+3 |
| Nennspannung (N/mm) | | 40 | 50 | 63 | 80 | 100 | 125 |
| Anzahl der Lagen | | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 |
| Gewicht (kg/m ²) | | 11,7 | 11,9 | 15,3 | 15,9 | 18,7 | 19,3 |
| Dicke (mm) | | 8,9 | 9,1 | 12,4 | 12,6 | 14,7 | 15,2 |
| Standardbahnen | | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 | 1600 |

Unverbindliche Richtwerte

Die oben angeführten Gurten entsprechen unserem Standardsortiment.

Gurte mit Breiten bis zu 1690 mm und bis zum Typ 1600/5 auf Anfrage.

Alle EDGS-Gurte besitzen eine Schnittkante und sind zuschneidbar. Auf Anfrage gewünschte Breite im 10 mm-Schritt innerhalb von Breiten zwischen 140 mm und 1690 mm.

TECHNISCHE INFORMATIONEN zu Auswahl und richtigem Einsatz von Fördergurten (siehe Seite 66)

- Deckplattenqualität / Beständigkeit der Deckplatten gegenüber dem Fördergut
- Trommeldurchmesser
- Spannweg

WICHTIGER HINWEIS: Dieser Prospekt wurde sorgfältig ausgearbeitet, um unsere Kunden zu beraten. Die angeführten Informationen entsprechen dem Stand der Technik und stellen das Ergebnis langjähriger Versuche und Erprobungen dar. Die individuellen Einsatzbedingungen beeinflussen den Gebrauch eines jeden Produktes, so daß das Produkt nur jene Sicherheit bieten kann, die aufgrund unserer Angaben in den schriftlichen Produktinformationen erwartet werden kann. Im Falle nicht spezifikationsgemäßer Anwendung darf mit dieser Sicherheit nicht gerechnet werden. Unsere Verantwortung beschränkt sich ausschließlich auf die Lieferung des spezifikationsgemäßen Fördergurtes.

Bei den in unseren Unterlagen angegebenen Werten handelt es sich um mittlere Richtwerte zur Information, nicht aber um spezifizierte oder zugesicherte Werte!

Achtung! Vor der Anwendung in neuen Einsatzgebieten außerhalb der Produktinformation ist unbedingt der Rat eines Sempertrans - Technikers einzuholen. Alle Produkte sind gemäß unserer Lagerungs-, Pflege-, und Wartungshinweise und ISO 5285 zu lagern, zu pflegen und zu warten. Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Vervielfältigung jedweder Art - auch auszugsweise - nur mit ausdrücklicher schriftlicher Genehmigung der Sempertrans.

Der Prospekt verbleibt im Eigentum der Sempertrans und stellt die aktuell gültige Version dar. Sämtliche Geschäftsabschlüsse erfolgen ausschließlich zu unseren allgemeinen Geschäftsbedingungen. Erscheinungsdatum 06/2007.