

Schwer entflammbar

NBR Schwer entflammbare (ISO 340) Elevatorgurte sind antistatisch (ISO 284). Die Gewebereinlagen bestehen aus einer Kombination aus Polyester und Nylon. Das Elevatorgummi wird aus NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk) hergestellt. Die Gurtoberfläche ist hervorragend dazu geeignet, dass sich die Tellerschrauben in den Gurt einziehen können.

Diese Elevatorgurte sind in verschiedenen Bruchlasten und Materialstärken erhältlich. Der NBR (Nitril-Butadien-Kautschuk) Elevatorgurt-Qualität ist geeignet für den Transport von Produkten mit hohen Anteilen von Öl- und Fettbestandteilen sowie bis zu einem gewissen Gehalt an Säurebestandteilen.

Diese Gurtart ist ideal geeignet für den Transport von: Sonnenblumensaat, Fischmehl, Tapioka, Mais und staubige Güter. Die Gurte werden geschnitten, die Kanten imprägniert und nach Kundenwunsch gelocht.



Technische Spezifikation

K-Atex Schwer entflammbar (ISO 340)

Ausführung nach.	DIN 22102 und 22104
Antistatisch nach	ISO 284
K-Atex schwer entflammbar nach	ISO 340
Gewebereinlagen	Nylon / Polyester
Maximale Dehnung	1,5%
Decken	NBR K-Atex 65 ± 5° Shore A
Bruchlast Decken	≥ 15 N/mm
Abriebfestigkeit	≤ 180 mm ³
Dichte der Decken	1,20 +/- 0,3 g/cm ³
Temp.beständigkeit	-25 bis +100 kurzzeitig 120 °C

Schwer entflammbar

Typ Gurt	Bruchlast	Einlagezahl	Decken	Gurtstärke	Gewicht/m ²	Scheibe-Ø*
630/4	630 kg/cm ²	4	2+2 mm	9 mm	10,2 kg	500 mm
800/5	800 kg/cm ²	5	2+2 mm	10 mm	11,4 kg	630 mm

* Empholener Mindestscheibendurchmesser ihrer Gurtscheibe (60-100 % Ausnutzung der Zugkraft).