

KleenSeal

Versiegelung und Verstärkung der Bandkante



Als führender Hersteller von Prozess- und Förderbändern für die Lebensmittelindustrie hat Ammeraal Beltech Hygiene in der Lebensmittelproduktion zu einem zentralen Element seines Geschäfts gemacht.

KleenSeal ist die neueste Entwicklung von Ammeraal Beltech, um eine Kontamination des Produktes durch die Bandkanten zu verhindern und die Hygiene zu verbessern.

KleenSeal ist sowohl ein Kantenschutz als auch eine -verstärkung und kann an deutlich mehr Bandtypen eingesetzt werden, als frühere Arten der Kantenversiegelung.

Neben Amseal und KleenEdge ist KleenSeal eine weitere Kantenschutzlösung von Ammeraal Beltech, um Kontaminationsrisiken durch die Bandkanten und den Verschleiß von Bandkanten zu minimieren.

Hauptmerkmale

- Vollständig eingeschlossene Bandkanten
- Für ein breites Spektrum von Bändern verfügbar
- Keine Beeinträchtigung der Anwendungen

Vorteile

- Bessere Hygienestandards, Reduzierung von Kontaminationsrisiken
- Längere Lebensdauer der Bänder, da die Bänder keine Gefahr für die Hygiene darstellen
- Deutlich mehr Anwendungsmöglichkeiten, da Einsatz bei kleineren Trommeldurchmesser möglich ist

Typische Anwendungen

- Bäckerei- und Konditoreiwaren
- Fleisch-, Fisch- und Geflügelverarbeitung
- Molkerei



Ammeraal Beltech ist Mitglied der European Hygienic Engineering & Design Group



Lebensmittelgerechte Transportbänder erfüllen die Anforderungen der Richtlinie EC 1935/2004 sowie die Normen der FDA

Innovation & Service in Belting

Technologie für Lebensmittelsicherheit

Ein hochfester Kantenstreifen wird eingebracht, sodass die Bandkanten von thermoplastischen, polymerbeschichteten Bändern vollständig eingeschlossen sind.

KleenSeal ist ein universeller Kantenschutz, der bei ein- sowie bei mehrlagigen Bänder eingesetzt werden kann.

KleenSeal in Kombination mit einem beidseitig beschichteten Förderband bietet einen vollständigen Schutz vor Produktkontamination und eliminiert die Bandschrumpfung.

Vorteile für die Lebensmittelsicherheit

Einer der häufigsten Gründe für den Austausch von Förderbändern ist das Risiko, dass von eingeschnittenen Bandkanten eine Kontamination ausgehen kann.

Diese kann in Form direkter Kontaminanten wie Fasern der Bandkante oder durch das Entstehen von Bakterien in diesem schwierig zu reinigenden Bereich erfolgen.

Durch die Verwendung von KleenSeal-Kantenschutz wird dies verhindert, sodass die Verwendungsdauer des Bandes und die Lebensmittelsicherheit zunehmen.

Safe & Clean - unser "Sicher & Sauber"- Konzept

Alle KleenSeal-Polymere, die für Lebensmitteltransportbänder eingesetzt werden, entsprechen der Norm EG 10/2011 und aktuellen FDA-Standards.

Vollständig versiegelte Bandkanten sind auch für Bänder erforderlich, wenn die USDA-Standards für Fleisch-, Geflügel- und Molkereiprodukte-Anwendungen eingehalten werden sollen.

Ammeraal Beltech-Bänder mit Beschichtung der Lauf- und Tragseite erfüllen diese Anforderung.

Ein wirksamer Schutz gegen Mikroben beginnt mit angemessener Hygiene und Sauberkeit. Die derzeitigen Reinigungs- und Hygieneverfahren sind weiterhin von grundlegender Bedeutung und müssen beibehalten werden.

Produktvorteile

- Verbesserte Hygiene
 - › Hervorragende Reinigungseigenschaften
 - › Geringere Kreuzkontamination
 - › Keine Verunreinigung durch Gewebe
- Komplette eingeschlossene Bandkanten
 - › Keine Faserverunreinigung
 - › Längere Lebensdauer des Bandes
 - › Geringe Reinigungskosten
- Großes Bandsortiment
 - › Ein-, zwei- oder dreilagige Bänder
 - › Geeignet für viele Beschichtungstypen
- Verbesserte optische Eigenschaften
 - › Saubere Transport- und Förderbänder
 - › Verbessertes Aussehen
 - › Modernes Design
 - › Erhältlich in verschiedenen Farben

Anwendungen

Bänder mit Kantenschutz von Ammeraal Beltech werden in unterschiedlichen Branchen eingesetzt, wie z. B.:

- Backwarenindustrie
- Süßwarenindustrie
- Fleisch-, Geflügel- und Fischverarbeitung
- Molkereien
- Obst- und Gemüseverarbeitung



Kompetente Beratung, Service und hochwertige Lösungen für Ihren gesamten Bandbedarf
www.ammeraalbeltech.de

Ammeraal Beltech GmbH
Mercatorstr. 103
21502 Geesthacht
Deutschland

Änderung dieser Informationen aufgrund ständiger Weiterentwicklung vorbehalten. Ammeraal Beltech übernimmt keine Haftung für die missbräuchliche Verwendung obiger Informationen. Diese Informationen ersetzen frühere Veröffentlichungen. Alle Leistungen und Lieferungen durch Ammeraal Beltech unterliegen den allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen seiner Betriebe.

T +49 152 937 0
F + 49 152 937295
info-de@ammeraalbeltech.com