

Hygienic Amseal

Die sichere Kantenlösung



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

So hat Ammeraal Beltech ein zuverlässiges Schutzsystem entwickelt, welches das Verschmutzen und Ausfransen der Bandkanten verhindert.

Dieser Schutz verhindert auch, dass Bakterien in das Innere des Bandes eindringen, und gewährleistet so die Einhaltung der Anforderungen von ISO 22000 (früher HACCP).

Zusätzlich zu unseren anderen Hygienekonzepten wie Non-fray (nicht-fransend) und KleenEdge ist die Bandkante bei Hygienic Amseal auf allen Seiten vollständig versiegelt, wobei die Deckbeschichtung intakt bleibt.

Amseal kann bei Bändern mit Gewebe auf der Rückseite und auf beidseitig beschichteten Bändern in einer Vielzahl von Bandserien eingesetzt werden: Nonex, Ropanyl (TPU), Peflex (PE) und Amtel (TPE).

Einzigartige Technologie für die Lebensmittelsicherheit

Die Amseal-Technologie beruht darauf, dass thermoplastisches Material auf die Bandkante aufgetragen wird, welche mit einer speziellen Vorrichtung abgetrennt wird. Dank der einzigartigen zweistufigen Geometrie wird die obere Deckplatte, die mit den Lebensmitteln in Berührung kommt, nicht unterbrochen, während das Gewebe innerhalb des Bandes vollständig eingeschlossen ist.

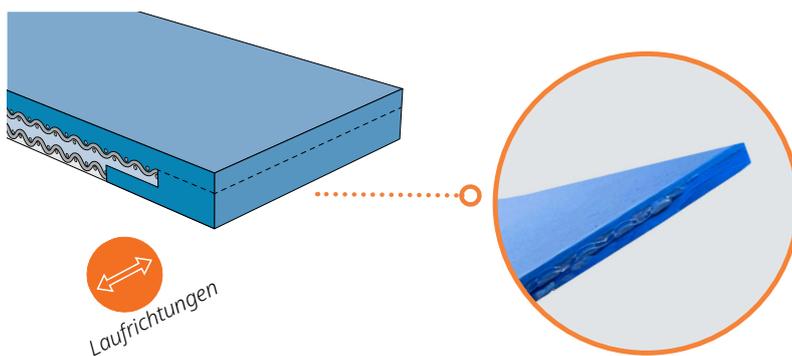
Mit Amseal ist die Original-Bandoberfläche über die gesamte Breite geschlossen und glatt. Dadurch ist das Band leichter zu desinfizieren (Lebensmittelsicherheit), vor Feuchtigkeit und Verunreinigungen geschützt und mechanisch sehr stabil.

Das einmalige Hygienic Amseal-Konzept kann bei allen Ammeraal Beltech-Bändern (ein-, zwei- oder dreilagige Bänder) und bei vielen Profilen eingesetzt werden.

Zahlreiche Vorteile für den Fertigungsbereich:

- Verbesserte Hygiene
- Leichtes Desinfizieren
- Verringerteres Risiko von Kreuzkontamination
- Eliminierung von Gewebeverunreinigungen
- Mit Abstreifern verwendbar
- Eliminierung von Kontamination durch Fadenfransen
- Längere Bandlebensdauer
- Kosteneinsparungen bei Desinfektionszeiten sowie beim Wasser- und Reinigungsmittelverbrauch
- Unbegrenzte Bandflexibilität
- Moderne, zuverlässige und langlebige Konstruktion
- Verbesserte Ästhetik
- In vielen verschiedenen Farben lieferbar

Einzigartige zweistufige Geometrie

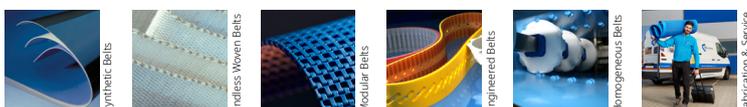


Amseal Bandkante Ober- und Unterseite



Hygienic Amseal ist die erste Wahl für Lebensmittelanwendungen in folgenden Branchen: Backwaren- und Süßwarenindustrie, Fleisch-, Geflügel- und Fischverarbeitung, Molkereien, sowie für die Obst- und Gemüseverarbeitung.

Bänder mit dem klassischen Amseal-Kantenschutzsystem können in einer Vielzahl weiterer Branchen eingesetzt werden, wie z. B. in der Pharmaindustrie, der Landwirtschaft, der Gummi- und Reifenindustrie, der Tabakindustrie, der Holzlackierung und auf Flughäfen.



**Expert advice and quality solutions
for all your belting needs.**
ammeraalbeltech.com

Ammeraal Beltech
P.O. Box 38
1700 AA Heerhugowaard
The Netherlands

This information is subject to alteration due to continuous development. Ammeraal Beltech will not be held liable for the incorrect use of the above stated information. This information replaces previous information. All activities performed and services rendered by Ammeraal Beltech are subject to general terms and conditions of sale and delivery, as applied by its operating companies.

T +31 (0)72 575 1212
info@ammeraalbeltech.com