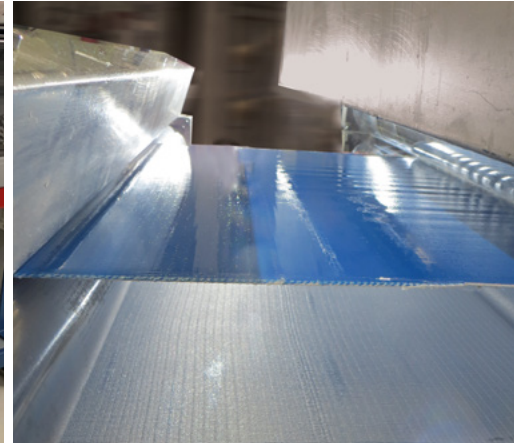
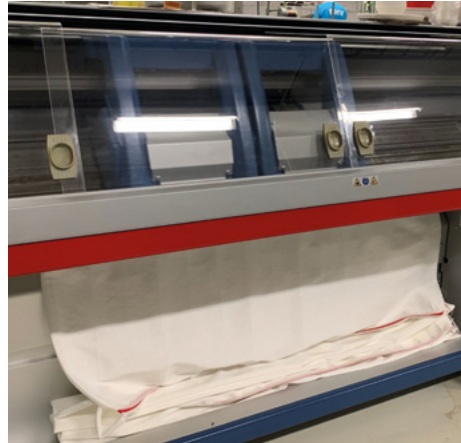
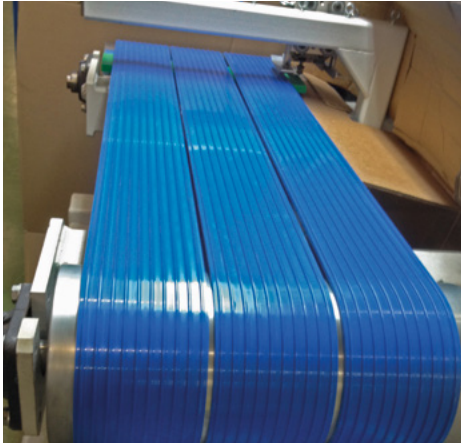


# Endlos gewebte AmFlat-Bänder



Ammeraal Beltech ist ein weltweit operierender Anbieter von Transportbändern mit einem Standardangebot an endlos gewebten Bändern für das Ausformen von Keksen (AmDough), das Aufwickeln von Metall (AmWrap), das Ziehen von Kabeln (AmPull) und das Separieren von Fleisch (AmSqueeze).

**Endlos gewebte Transportbänder sind in Anwendungen, bei denen die Verbindung kritisch ist, die perfekte Lösung. Zusätzlich verlangt der Markt nach Bändern mit engen Fertigungstoleranzen.**

Aus diesem Grund erweitert Ammeraal Beltech sein Portfolio um Endlos-Gestrickte-Gewebe: **AmFlat.**

## Hauptmerkmale

- Enge Längentoleranz
- Dünne Gewebe (zum Beispiel für Wiegeanwendungen)
- Profilierung möglich
- Querflexibilität
- Kleine Messerkante auf Anfrage

## Vorteile für den Kunden

- Kurze Lieferzeiten
- Wettbewerbsfähiger Preis
- Gleichmäßige Dehnungskennwerte
- Maßhaltigkeit
- Lebensmitteltaugliche Beschichtungen

# Innovation & Service bei Prozess- und Förderbändern

Als Ergänzung zum MegaFlat-Sortiment ist AmFlat jetzt in 2 Polyestergewebe- und 1 Aramidgewebe-Ausführung erhältlich.

## AmFlat-Gewebesortiment

AmFlat Gewebesortiment	Gewebe	Minimale /Maximale Länge [mm]	Standardbreite [mm]	Dicke [mm]	Max. Bandspannung [N/mm] bei 2 % Dehnung
AF 110	100 % Polyester	600/4300	300/450/600	0,5	13
AF 120	100 % Polyester	600/4300	300/450/600	0,9	22
AF 155	100 % Aramid	600/4300	300/450/600	0,85	110

## Material für Trag- und Laufseitenbeschichtung

Trag-/Laufseitenbeschichtung	Härte [Shore]	Minimale/maximale Länge [mm]	Standardbreite [mm]	Minimale/maximale Dicke [mm]	Prägung möglich	Prägung minimale/maximale Länge	Prägung minimale/maximale Breite
Nonex PVC	40°, 65° Shore A FG	600/4300	300/450/600	0,5/2	ja	900/4300	300/600
Ropanyl TPU	93° Shore A FG	826/4300	300/450/600	0,5/1	ja	900/4300	300/600
Silam Si*	40° Shore A FG	600/4300	300/450/600	0,5/2	nein	NA	NA
Polam AH Imprägnierung	NA	600/4300	300/450/600	0,1	nein	NA	NA

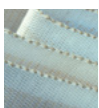
\* nur bei AF 155

## Anwendungen/Branche

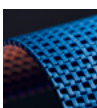
Lebensmittel: Wiegeanwendungen ● Pappe: Abbrems-, Falt- und Zuführbänder ● Post: Abzug und Briefsortierung ● Papier: Banknotenzählung, Fahrkartenautomaten ● Holz: Antriebsriemen für die Holzbearbeitung ● Kabel-, Draht- und Rohrverarbeitung ● Glasindustrie



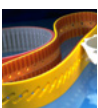
Synthetische Transportbänder



Endlos Gewebte Bänder



Modularbänder



Spezialbänder



Homogene Bänder



Fertigung und Service

**Kompetente Beratung, Service und hochwertige Lösungen für Ihren gesamten Bandbedarf.**  
ammeraalbeltech.com/de

**Ammeraal Beltech**  
Mercatorstr. 103  
21502 Geesthacht  
Deutschland

T +49 4152 937 0  
info-de@ammeraalbeltech.com