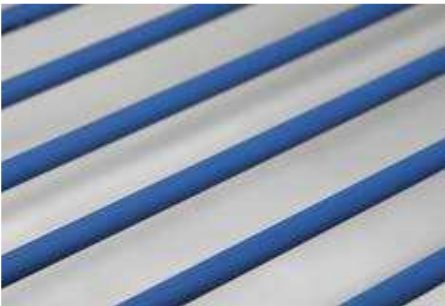
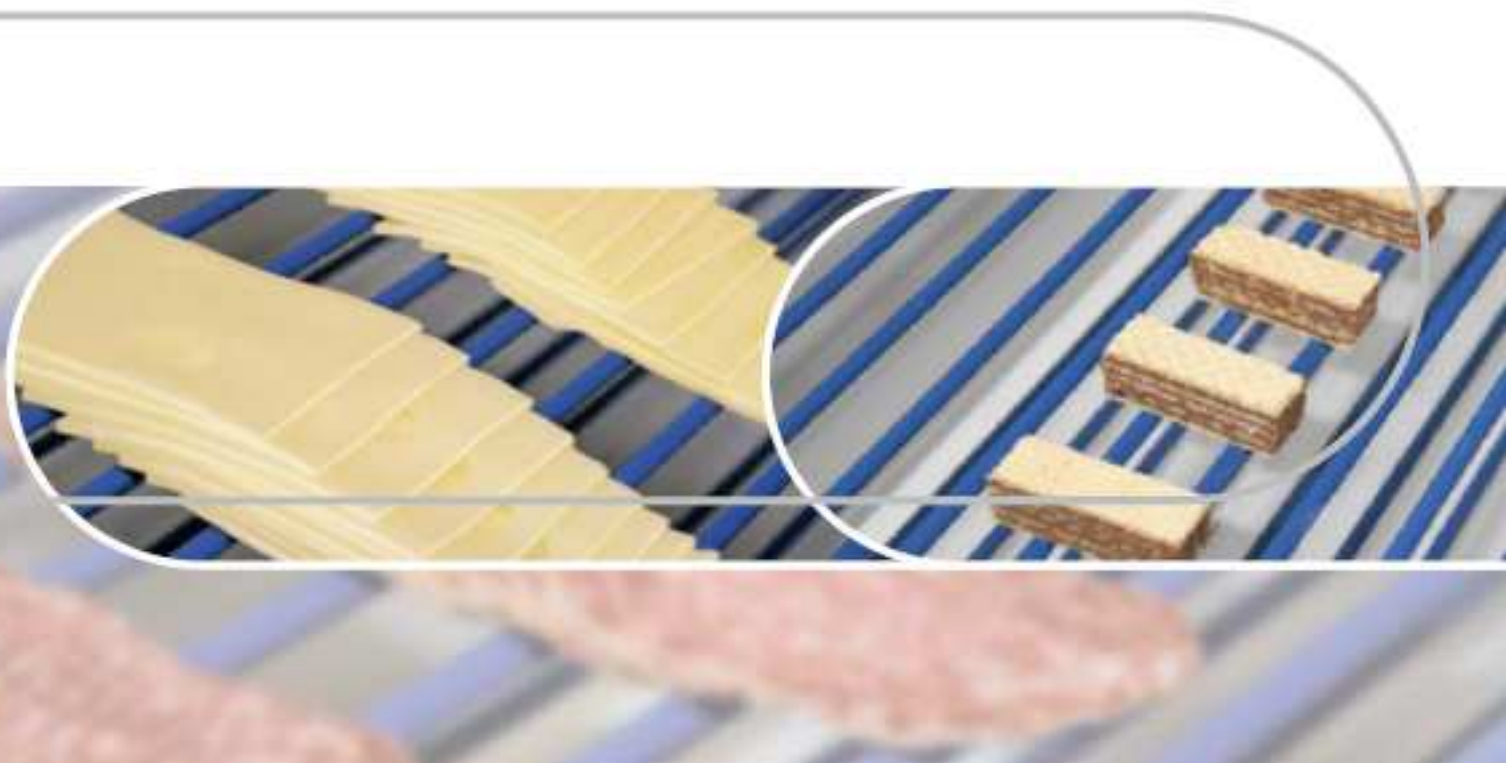


PolyBlue - nieuwe blauwe TPU Rond Snaren toegestaan voor direct voedselcontact.



PolyBlue, de blauwe polycord rondsnaar, is een geëxtrudeerde rondsnaar van het fabricaat Habasit dus kwaliteit.....
Rondsnaaren zijn een uitstekende oplossing voor het transport van onverpakte voedingsmiddelen zoals hieronder afgebeeld.

Toepassingen met rondsnaaren zijn onder andere hoektransport, strooien, deegtoevoer, chocoladeverwerking etc.



Optiband, dé transportbandleverancier voor de voedingsmiddelenindustrie

PolyBlue. De blauwe Polycord snaar kan onder andere gebruikt worden in de onderstaande industrieën.

Bakkerijen



Vleesverwerking en verpakken



Kaasverwerking en verpakken



Eigenschappen en voordelen van PolyBlue rondsnaven.



Leveringsoverzicht

PolyBlue, de blauwe polycord, is leverbaar in onderstaande diameters:

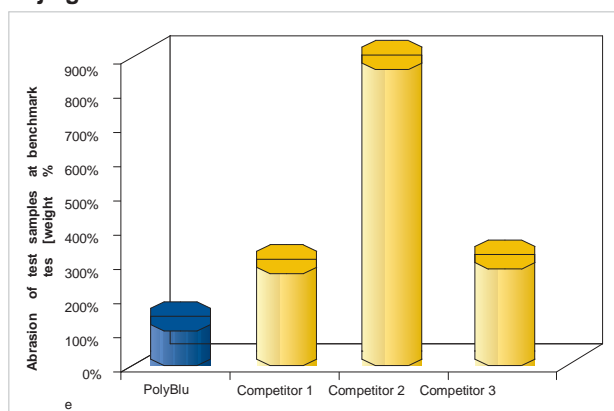
Ø3, Ø4, Ø5, Ø6, Ø8, Ø10 and Ø12 mm

Verder kan Optiband een speciaal profiel leveren:

PUR-25X5blue FDA, hetgeen toegepast kan worden in een zogenaamde multi-snaar transporteur voor lichte producten.

Het kan toegepast worden in een zogenaamde deegtoevoerband

Slijtage weerstand

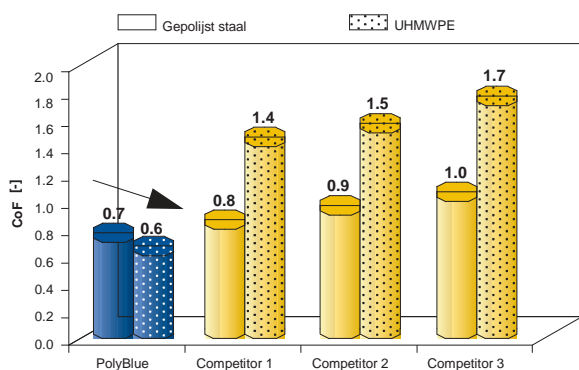


PolyBlue – veel betere weerstand tegen slijtage dan vergelijkbare producten van andere leveranciers.

Speciale eigenschappen van PolyBlue

- Slijtage weerstand – Onze nieuwe lijn met rondsnaven heeft verschillende tests doorstaan en behaalde de beste resultaten in vergelijking met soortgelijke producten van andere leveranciers.
- Hydrolyse bestendigheid – Het polyurethane dat gebruikt wordt voor PolyBlue heeft een grotere hydrolyse bestendigheid dan standaard TPU onder omstandigheden waar hydrolyse optreed..
- Weerstand tegen inwerking van bacteriën – Hoewel er geen anti-Bacteriële toevoegingen worden toegepast, levert deze TPU-compound een betere weerstand tegen de inwerking van bacteriën door de materiaalsamenstelling.
- Voedselgeschikt - PolyBlue snaven zijn volledig in overeenstemming met de FDA en Europese regelgeving (Richtlijn 2002/72/EC) voor direct contact met voedsel.
- Quickmelt verbinding – geen onhygiënische metalen of plastic inserts – glad oppervlakte, geringe geluidsproductie.
- Lage frictiecoëfficiënt garandeerd:
 - lager energieverbruik op lichte transporteurs _ kosten reductie
 - minder warmteontwikkeling _ langere standtijd; betrouwbaar In gebruik.

Wrijvingscoëfficiënt



(Note: alle tests uitgevoerd met 6 mm diameter rond snaar)

De voordelen van blauwe materialen

Blauw is een kleur die zelden van nature in voedsel wordt aangetroffen. Derhalve, in het geval van schade aan de band, kunnen materiaaldeeljes eenvoudig worden gedetecteerd en verwijderd

Achterblijvende voedselresten zijn beter zichtbaar op blauwe snaven, daardoor kan de transportlijn eenvoudiger worden schoongehouden.

PolyBlue rondsnaven completeren Optiband's productpakket van weefselbanden met blauwe dekklagen van verschillende materialen zoals TPU, Polyolefine en PVC. Veel kunststof modulaire band types zijn ook in het blauw leverbaar.