

Transportbanden voor levensmiddelen

A150COS/LS-B



Voornaamste Industrie

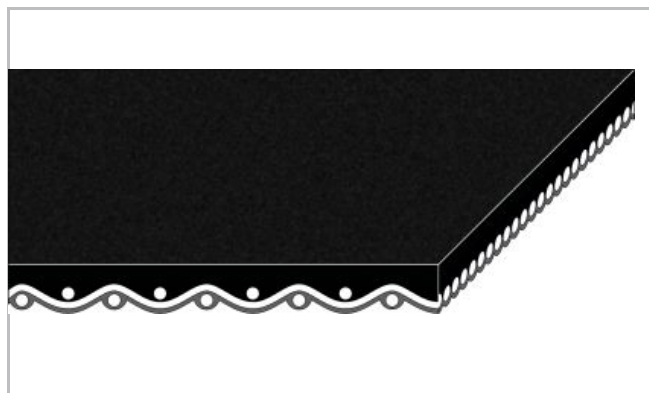
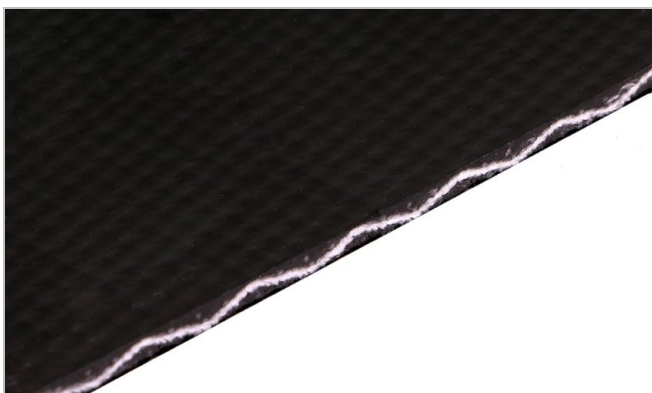
Distributie centra, Algemeen transport, Andere industriesectoren

Toepassingen

Verpakkingsband, Procesband

Speciale karakteristieken

Olie bestendig, Bestand tegen temperatuur variaties



Eigenschappen

Product constructie/ontwerp	
Transportzijde materiaal	Polyvinylchloride (PVC)
Transportzijde oppervlakte	Glad
Transportzijde eigenschap	Adhesief
Transportzijde kleur	Zwart
Treklaag (materiaal)	Polyester (PET)
Aantal weefsels	1
Loopzijde materiaal	Polyester weefsel (PET) geïmpregneerd met PVC
Loopzijde oppervlakte	Geïmpregneerd weefsel
Loopzijde eigenschap	Enigzins stroef
Loopzijde kleur	Zwart

Product Karakteristieken	
Antistatisch uitgevoerd	Nee
Lijm vrije lasmethode	Ja
Ontvlambaarheid	Geen specifieke ontbranding voorkomende eigenschappen
Voedselgeschiktheid, FDA conform	Nee
Voedselgeschiktheid, USDA aanbevelingen	Niet voorzien
Voedselgeschiktheid, EU conform	Nee

Transportbanden voor levensmiddelen

A150COS/LS-B



Technische gegevens			
Dikte	3.8 mm	0.15 inch	
Massa van de band (bandgewicht)	4.8 kg/m ²	0.980 lb/sqft	
Min. toegestane werkteemperatuur (continu)	-23 °C	-10 °F	
Max. toegestane werkteemperatuur (continu)	82 °C	180 °F	
Wrijvingscoëfficiënt (loopzijde / stalen aandrijfpulley)	0.35 -		
Standaard productie breedte	1524 mm	60 inch	
Op verzoek andere naadloze productiebreedte:	1829 mm	72 inch	

Las gerelateerde eigenschappen

Lasmethode	
Clipper #2HT	Standaard lasmethode voor standaard toepassingen
Flexproof 10 x 80	Optionele lasmethode

[Link to JDS:](#)

Lasmethode		Clipper #2HT	Flexproof 10 x 80
Pulley diameter (minimum)	mm inch	102 4.00	102 4.00
Minimum pulley diameter bij contrabuiging	mm inch	102 4.00	102 4.00
Toegestane trekkracht per breedte eenheid	N/mm lbf/in	26 150	
Toegestane trekkracht per breedte eenheid bij max. bedrijfstemperatuur	N/mm lbf/in	12 69	
Geschikt voor glijplaat		Ja	Ja
Geschikt voor draagrollers		Ja	Ja
Geschikt voor trog installatie		Ja	Nee
Geschikt als bochtband		Nee	Nee
Geschikt voor neusovergang		Nee	Nee
Geschikt voor metaaldetector		Ja	Nee

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden onder standaard klimaatcondities: 23°C/73°F, 50% relatieve vochtigheid (DIN 50005/ISO 554), en zijn gebaseerd op de standaard lasmethode.

Transportbanden voor levensmiddelen

A150COS/LS-B



Chemische bestendigheid

Link naar de chemische bestendigheid informatie: <http://www.habasit.com/en/chemical-resistance.htm>

Wijze van gebruik of transport

Afvoerend, Horizontaal, Opvoerend

Berekeningen

Voor de meeste toepassingen is geen berekening vereist. Heeft u toch een berekening nodig neem dan contact op met Habasit

Aanbeveling

Ga niet onder een voorspanning van ~ 0,5%, Installeer de ontspannen band en span tot de band perfect loopt onder volledige belasting.

Raadpleeg voor details 'Storage and handling requirements for belts and machine tapes' of neem contact op met Habasit, Bescherm banden tegen zonlicht/UV-straling/stof en vuil. Reservebanden opslaan op een koele en droge plaats en indien mogelijk in de originele verpakking.

Geen gevaren en beperkingen

Groep	Geweven PVC transportbanden
Sub-Groep	Allveyor algemene transportbanden
Artikelnummer	H2500001431

Disclaimer bij toepassing van productgegevensbladen en andere verkoopdocumentatie

Deze disclaimer wordt gemaakt door en ten behoeve van Habasit en haar gelieerde ondernemingen, directieleden, werknemers, agenten en contractanten (hierna gezamenlijk "HABASIT") met betrekking tot de producten waarnaar hier wordt verwezen (de "Producten"). VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN DIENEN GOED GELEZEN EN ALLE AANBEVOLEN VEILIGHEIDSVORZORGEN STRIKT GEVOLGD TE WORDEN! Raadpleeg de veiligheidswaarschuwingen in dit document, in de catalogus van Habasit en in de installatie- en bedieningshandleidingen.

Alle aanwijzingen / informatie wat betreft toepassing, gebruik en werking van de Producten zijn aanbevelingen die met gepaste zorgvuldigheid en zorg zijn gedaan, maar er wordt geen enkele bewering gedaan of garantie gegeven wat betreft hun volledigheid, nauwkeurigheid of geschiktheid voor een bepaald doel. De hier verschaftte gegevens zijn gebaseerd op laboratoriumtoepassing met kleinschalige testapparatuur, uitgevoerd onder standaardomstandigheden, en komen niet noodzakelijkerwijze overeen met de werking van het product bij industrieel gebruik. Nieuwe kennis en ervaring kunnen binnen korte tijd en zonder voorafgaande kennisgeving leiden tot herevaluatie en wijzigingen.

BEHALVE ZOALS UITDRUKKELIJK GEGARANDEERD DOOR HABASIT, WELKE GARANTIES ALLE ANDERE UITDRUKKELIJKE OF STILZWIJGENDE GARANTIES UITSLUITEN EN VERVANGEN, WORDEN DE PRODUCTEN VERSCHAFT "ZOALS ZE ZIJN". HABASIT WIJST ALLE ANDERE GARANTIES, ZOWEL UITDRUKKELIJKE ALS STILZWIJGENDE, AF, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, NIET-INBREUK, OF DIE VOORTKOMEN UIT HANDELSGEBRUIKEN OF -PRAKTIJKEN, DIE HIERBIJ ALLE WORDEN UITGESLOTEN VOOR ZOVER DE TOEPASSELIJKE WET DIT TOESTAAT. OMDAT DE GEBRUIKSOMSTANDIGHEDEN BIJ INDUSTRIËLE TOEPASSING BUITEN DE CONTROLE VAN HABASIT VALLEN, NEEMT HABASIT GEEN ENKELE AANSPRAKELIJKHEID OP ZICH BETREFFENDE DE GESCHIKTHEID EN VERWERKBAARHEID VAN DE PRODUCTEN, MET INBEGRIJ VAN AANWIJZINGEN OVER PROCESRESULTATEN EN OUTPUT.