

# Transportbanden voor levensmiddelen

## FNB-8GVBF-12



Only for Habasit Mexico

### Voornaamste Industrie

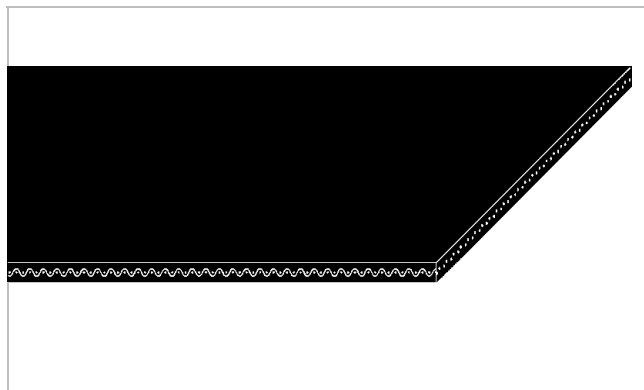
Food various

### Toepassingen

Voedselverwerking/transportband

### Speciale karakteristieken

Anti-sticking, Uitstekende lossende eigenschappen, Hoge temperatuursbestendigheid, Transportzijde met lage wrijving, Onderzijde met lage wrijving, Makkelijk te reinigen



Product constructie/ontwerp	
Transportzijde materiaal	Teflon (PTFE)
Transportzijde oppervlakte	Glad glanzend
Transportzijde eigenschap	Niet adhesief
Transportzijde kleur	Zwart
Treklaag (materiaal)	Glas weefsel
Aantal weefsels	1
Loopzijde materiaal	Teflon (PTFE)
Loopzijde oppervlakte	Glad glanzend
Loopzijde eigenschap	Niet adhesief
Loopzijde kleur	Zwart

Product Karakteristieken	
Antistatisch uitgevoerd	Nee
Lijm vrije lasmethode	Ja
Voedselgeschiktheid, FDA conform	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal
Voedselgeschiktheid, USDA aanbevelingen	Niet voorzien
Voedselgeschiktheid, EU conform	Nee

# Transportbanden voor levensmiddelen

## FNB-8GVBF-12



Technische gegevens		
Dikte	0.30 mm	0.01 inch
Massa van de band (bandgewicht)	0.65 kg/m <sup>2</sup>	0.133 lb/sqft
Min. toegestane werktemperatuur (continu)	-73 °C	-100 °F
Max. toegestane werktemperatuur (continu)	288 °C	550 °F
Wrijvingscoëfficiënt (katrolzijde / stalen aandrijfpulley)	0.05 -	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en aandrijfpulley met stroeve bekleding	0.35 -	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en glijplaat van gebeitst staalplaat	0.10 -	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en roestvrij stalen glijplaat	0.05 -	
Standaard productie breedte	1346 mm	53.00 inch

The belt thicknesses above are rounded values, the nominal thickness of this product is 0.012 in. (12 mil.)

### Las gerelateerde eigenschappen

Lasmethode	
Overlap 60°	Standaard lasmethode voor standaard toepassingen

[Link to JDS:](#)

Lasmethode		Overlap 60°
Pulley diameter (minimum)	mm inch	80 3.15
Minimum pulley diameter bij contrabuiging	mm inch	80 3.15
Geschikt voor glijplaat		Ja
Geschikt voor draagrollers		Ja
Geschikt voor neusovergang		Nee
Weefsel voor laag geluids niveau		Nee
Geschikt voor metaaldetector		Ja

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.

Er zijn beperkte representatieve tests uitgevoerd op basis van een standaard configuratie om de minimale pulley diameters in te schatten. Neem contact op met Habasit voor specifieke begeleiding met betrekking tot niet-standaard toepassingen en bij gebruik van stuursnaren of meenemers, of wanneer de gebruikstemperatuur dicht bij de aangegeven limiet ligt.

# Transportbanden voor levensmiddelen

## FNB-8GVBF-12



### Chemische bestendigheid

Link naar de chemische bestendigheid informatie: <https://rims.habasit.com>

### Wijze van gebruik of transport

Horizontaal

### Berekeningen

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

### Aanbeveling

Do not exceed 1% elongation, Ga niet onder een voorspanning van ~ 0,3%, Installeer de ontspannen band en span tot de band perfect loopt onder volledige belasting.

Bescherm banden tegen zonlicht/UV-straling/stof en vuil. Reservebanden opslaan op een koele en droge plaats en indien mogelijk in de originele verpakking. Check Link for Storage requirements:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

Dit product is niet getest volgens de ATEX standaards (atmosfeer met explosie risico - ATEX 95 richtlijn of EU richtlijn 2014/34) en is daarom onderworpen aan de analyse van de gebruiker in zijn eigen omgeving.

Groep	Diverse speciale transportbanden
Sub-Groep	-
Artikelnummer	H950038503

### 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 VALLLEN, NEEMT HABASIT GEEN ENKELE AANSPRAKELIJKHEID OP ZICH BETREFFENDE DE GESCHIKTHEID EN VERWERKBAARHEID VAN DE PRODUCTEN, MET INBEGRIJ VAN AANWIJZINGEN OVER PROCESRESULTATEN EN OUTPUT.