

Voornaamste Industrie

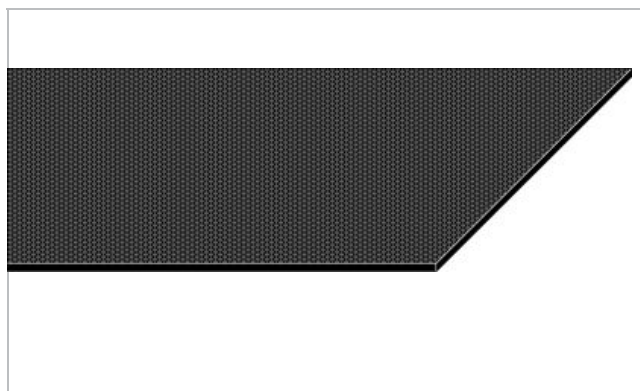
Distributie centra, Papier bedrukken en afwerken

Toepassingen

Machineriemen, Procesband

Speciale karakteristieken

Slijtagebestendig, Anti-statisch, Constante positieve grip, Elastisch, Outstanding flex-fatigue, Stabiele maatvoering, Flexibiliteit in alle richtingen



Product constructie/ontwerp	
Transportzijde materiaal	Thermoplastisch polyurethaan (TPU)
Transportzijde oppervlakte	Coarse textile structure
Transportzijde eigenschap	Enigzins stroef
Transportzijde kleur	Zwart
Treklaag (materiaal)	Thermoplastisch polyurethaan (TPU)
Aantal weefsels	0
Loopzijde materiaal	Vernet Polyurethaan
Loopzijde oppervlakte	Coarse textile structure
Loopzijde eigenschap	Enigzins stroef
Loopzijde kleur	Zwart

Product Karakteristieken	
Antistatisch uitgevoerd	Ja
Lijm vrije lasmethode	Ja
Voedselgeschiktheid, EU conform	Nee
Voedselgeschiktheid, FDA conform	Nee

Technische gegevens			
Dikte	1.20 mm	0.05 inch	
Massa van de band (bandgewicht)	1.3 kg/m ²	0.266 lb/sqft	
Trekkracht voor 8% rek (k8% statisch) per breedte-eenheid (Habasit standaard SOP3-155 / EN ISO 21181):	1.5 N/mm	9 lbf/in	
Trekkracht voor 8% rek na relaxering (k8% gerelaxeerd) per breedte-eenheid (Habasit Standard SOP3-155 / EN ISO 21181):	1.1 N/mm	6 lbf/in	
Min. toegestane werktemperatuur (continu)	-30 °C	-22 °F	
Max. toegestane werktemperatuur (continu)	60 °C	140 °F	
Standaard productie breedte	1450 mm	57.09 inch	

Coefficient of friction against cardboard (conveying side): 0.75

Alle gegevens zijn gemiddelde waarden onder standaard klimaatcondities: 23°C/73°F, 50% relatieve vochtigheid (DIN 50005/ISO

Product data sheet (Vrijgegeven) 30.05.2024

554), en zijn gebaseerd op de standaard lasmethode.

Las gerelateerde eigenschappen

[Link to JDS:](#)

Lasmethode		Flexproof 8 x 30
Pulley diameter (minimum)	mm <i>inch</i>	15 <i>0.59</i>
Minimum pulley diameter bij contrabuiging	mm <i>inch</i>	15 <i>0.59</i>
Geschikt voor glijplaat		Nee
Geschikt voor draagrollers		Ja
Geschikt voor trog installatie		Ja

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

Reservebanden opslaan op een koele en droge plaats en indien mogelijk in de originele verpakking. Bescherm reservebanden tegen zonlicht/UV-straling/stof/vuil!

Groep	TPU machineriemmen
Sub-Groep	-
Artikelnummer	H700001481

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 INBEGRIIP 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 INBEGRIIP VAN AANWIJZINGEN OVER PROCESRESULTATEN EN OUTPUT.