

Procesbanden PM155SPVC-A



Voornaamste Industrie

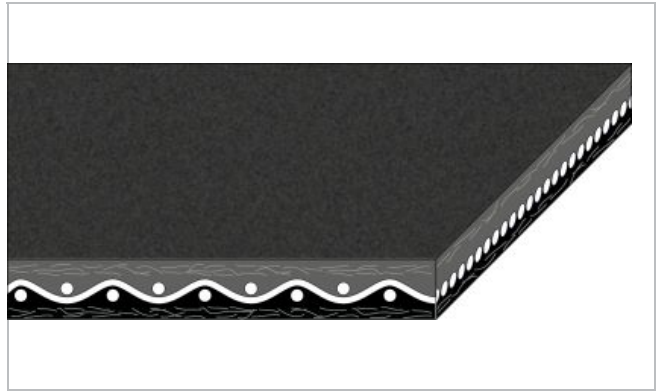
Karton omvormen, Kartonindustrie

Toepassingen

Vouwriem

Speciale karakteristieken

Snijvast, Slijtbestendige kanten, Esthetisch verantwoord



Product constructie/ontwerp	
Transportzijde materiaal	Polyvinylchloride (PVC)
Transportzijde oppervlakte	Mat
Transportzijde eigenschap	Super-adhesief
Transportzijde kleur	Antraciet
Treklaag (materiaal)	Polyester (PET) linnen
Aantal weefsels	1
Loopzijde materiaal	Polyester (PET) vlies
Loopzijde oppervlakte	Geïmpregneerd vlies
Loopzijde eigenschap	Niet adhesief
Loopzijde kleur	Zwart

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

Technische gegevens			
Dikte	6.7 mm	0.27	inch
Massa van de band (bandgewicht)	5.7 kg/m ²	1.170	lb/sqft
Trekkracht voor 1% rek (k1% statisch) per breedte-eenheid (Habasit standaard SOP3-155):	26 N/mm	150	lbf/in
Trekkracht voor 1% rek na relaxering (k1% gerelaxeerd) per breedte-eenheid (Habasit Standard SOP3-155 / EN ISO 21181):	8.8 N/mm	50	lbf/in
Min. toegestane werktemperatuur (continu)	-12 °C	10	°F
Max. toegestane werktemperatuur (continu)	80 °C	176	°F
Wrijvingscoëfficiënt (katrolzijde / stalen aandrijfpulley)	0.20	-	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en aandrijfpulley met stroeve bekleding	0.35	-	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en glijplaat van gebeitst staalplaat	0.40	-	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en glijplaat van fenolhars	0.30	-	
Wrijvingscoëfficiënt tussen katrolzijde en roestvrij stalen glijplaat	0.25	-	
Standaard productie breedte	1829 mm	72.00	inch
Op verzoek andere naadloze productiebreedte:	1981 mm	78	inch

Las gerelateerde eigenschappen

Lasmethode

[Link to JDS:](#)

Lasmethode

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.

Chemische bestendigheid

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

Wijze van gebruik of transport

Horizontaal, Versnelling, Glijplaat, Draagrol, Verdraaid

Aanbeveling

Groep	Nonwoven banden
Sub-Groep	Polymate Nonwoven transportbanden
Artikelnummer	H250000777

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.