Nastri macchina HNI-5PE



Settore applicativo

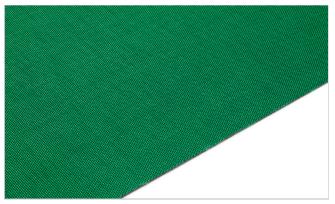
Produzione e lavorazione carta, Stampa e finitura carta

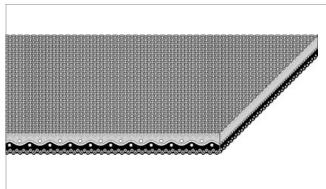
Applicazioni

Nastro di piegatura, Nastro macchina, Nastro di trasporto carta, Nastro di lavorazione

Caratteristiche

Anti-aderenza, Ingaggio positivo sicuro e lineare, Alta resistenza all'abrasione, Antimarcatura





Schema/disegno del prodotto		
Superficie di trasporto (materiale)	Poliammide (PA)	
Superficie di trasporto (superficie)	Tessuto	
Superficie di trasporto (proprietà)	Non adesivo	
Superficie di trasporto (colore)	Verde	
Elemento di trazione (materiale)	Poliammide (PA)	
Numero di tessuti	3	
Superficie di scorrimento (materiale)	Poliuretano reticolare (PUR)	
Superficie di scorrimento (superficie)	Tessuto impregnato	
Superficie di scorrimento (proprietà)	Non adesivo	
Superficie di scorrimento (colore)	Nero	

Caratteristiche del prodotto	
Con proprietà antistatiche	Si
Adhesive free joining method	No
Idoneità Food (conforme EU)	No
Idoneità Food (conforme FDA)	No

Dati tecnici				
Spessore	0.90	mm	0.04	pollice
Peso della cinghia piana	0.75	kg/m²	0.154	lb/sqft
Carico di trazione per 1% di allungamento (k1% statico) per unita' di larghezza (standard Habasit SOP3-155 / EN ISO 21181)	3.4	N/mm	19	lbf/in
Carico di trazione per 1% di allungamento dopo rilassamento (k1% ISO 21181/EN 1723) per unità di larghezza (standard Habasit SOP3-155)	1.6	N/mm	9	lbf/in
Temperatura min. di esercizio ammissibile (in continuo)	-30	°C	-22	°F
Temperatura max. di esercizio ammissibile (in continuo)	100	°C	212	°F
Larghezza di produzione	1140	mm	44.88	pollice

I valori indicati sono riferiti alle seguenti condizioni ambientali: 23 °C/73 °F, 50% umidità relativa (DIN 50005/ISO 554) e sono basati

Nastri macchina HNI-5PF



sul metodo di guinzione MASTER.

Proprietà relative alla giunzione

Link to JDS:

Sistema di Giunzione		Giunzione Thermofix 75°
Diametro minimo della puleggia	mm	15
	pollice	0.59
Diametro minimo della puleggia in	mm	15
controflessione	pollice	0.59
Idoneità allo scorrimento su piano		Si
Scorrimento su rulli possibile		No

Resistenza chimica

Link alle informazioni relative alla resistenza chimica dei prodotti Habasit: http://rims.habasit.com

Impiego

Orizzontale, Inclinato, Verticale

Calcoli

Per molte applicazioni il calcolo non è necessario. Se desiderate comunque il calcolo contattate la Habasit

Non scendere al di sotto della tensione iniziale (epsilon) c.a. 0.5%, Installare la cinghia lenta e tensionare fino al corretto funzionamento a pieno carico.

Check Link for Storage requirements:

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

Riporre i nastri di ricambio in un luogo asciutto e - se possibile - nell'imballo originale. Proteggere le cinghie di ricambio dalla luce solare / radiazioni UV / polvere / sporco!

Questo prodotto non è stato testato in accordo agli standard ATEX (atmosfera con rischi di esplosione regolamento ATEX 95 oppure direttiva EU 2014/34) e quindi è soggetto all'analisi ambintale da parte dell'utilizzatore

Gruppo di prodotti Nastri macchina in poliammide

Prodotto, Sottogruppo

H010100261 Numero di part

Esclusione di responsabilità

Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei pro-dotti e di altra documentazione di vendita

Questa esclusione di responsabilità viene fatta da e per conto di Habasit e di società affiliate, direttori, dipendenti, agenti e appaltatori della Habasit
(d'ora innanzi indicati collettivamente "HABASIT") rispetto ai prodotti citati nel presente documento (i "Prodotti"). LE AVVERTENZE DI SICUREZZA
DEVONO ESSERE LETTE CON ATTENZIONE E OGNI PRECAUZIONE RACCOMANDATA CIRCA LA SICUREZZA DEV'ESSERE SEGUITA
SCRUPOLOSAMENTE! Leggere le Avvertenze di sicurezza indicate nel presente documento, nel catalogo Habasit e nei manuali d'installazione e d'uso. Ogni indicazione/informazione relativa all'applicazione, all'uso e alle prestazioni dei Prodotti sono raccomandazioni fornite con la dovuta diligenza e cura, ma nessuna dichiarazione o garanzia di alcun tipo viene fatta circa la loro completezza, precisione o idoneità per uno scopo particolare. I dati qui forniti si basano su applicazione di laboratorio con apparecchiature di test a scala ridotta, usate in condizioni standard e non particolare. I dati qui forniti si basano su applicazione di laboratorio con apparecchiature di test a scala ridotta, usate in condizioni standard e non coincidono necessariamente con le prestazioni dei prodotti usati in ambienti industriali. Nuove conoscenze ed esperienze possono portare a nuove valutazioni e modifiche entro un breve periodo di tempo e senza preavviso.

TRANNE I CASI IN CUI HABASIT FORNISCE LE GARANZIE, GARANZIE CHE SONO ESCLUSIVE E SOSTITUTIVE DI OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, I PRODOTTI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO." HABASIT DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIABILITÀ, IDONEITÀ AD UNO SCOPO PARTICOLARE, NON VIOLAZIONE O DERIVANTE DA CONTRATTAZIONE, USO O PRASSI COMMERCIALE; TUTTE QUESTE GARANZIE SONO ESCLUSE NELLA MISURA CONSENTITA DALLE LEGGI APPLICABILI. POICHÉ LE CONDIZIONI D'USO IN APPLICAZIONI INDUSTRIALI ESULANO DAL CONTROLLO DI HABASIT, HABASIT NON SI ASSUME ALCUNA RESPONSABILITÀ CIRCA L'IDONEITÀ E LA CAPACITÀ DI LAVORAZIONE DEI PRODOTTI, COMPRESE LE INDICAZIONI SUI RISULTATI DELLA LAVORAZIONE E DELLA PRODUZIONE.