

# Cinghie per piega-incolla FT-18/40E



## Settore applicativo

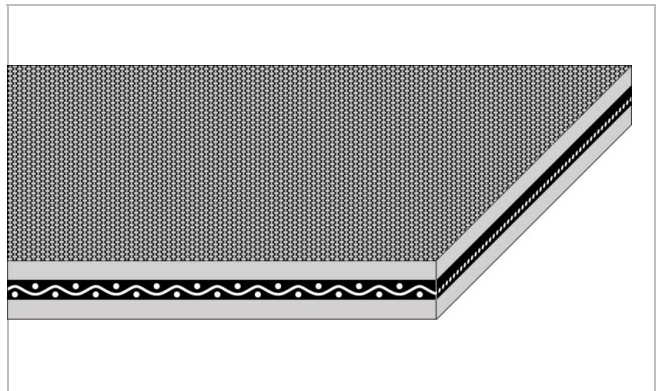
Trasformazione del cartone, Produzione e lavorazione carta, Imballaggio primario, Imballaggio secondario

## Applicazioni

Cinghia per piega - incolla

## Caratteristiche

Giunzione senza collante, Coefficiente di attrito costante, Dimensionalmente stabile, Flessibile longitudinalmente



### Schema/disegno del prodotto

Superficie di trasporto (materiale)	Thermoplastic Alloy
Superficie di trasporto (superficie)	Struttura ruvida
Superficie di trasporto (proprietà)	Adesivo
Superficie di trasporto (colore)	Grigio chiaro
Elemento di trazione (materiale)	Poliestere (PET)
Numero di tessuti	1
Superficie di scorrimento (materiale)	Thermoplastic Alloy
Superficie di scorrimento (superficie)	Struttura ruvida
Superficie di scorrimento (proprietà)	Adesivo
Superficie di scorrimento (colore)	Grigio chiaro

### Caratteristiche del prodotto

Adhesive free joining method	Sì
Idoneità Food (conforme FDA)	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal
Idoneità Food (conforme EU)	Yes - Check Document of Compliance (DoC) in our Portal

### Dati tecnici

Spessore	4.0 mm	0.16 pollice
Peso della cinghia piana	4.0 kg/m <sup>2</sup>	0.819 lb/sqft
Carico di trazione per 1% di allungamento (k1% dinamico) per unità di larghezza (standard Habasit SOP3-013)	18 N/mm	103 lbf/in
Temperatura min. di esercizio ammissibile (in continuo)	0 °C	32 °F
Temperatura max. di esercizio ammissibile (in continuo)	60 °C	140 °F
Larghezza di produzione	1100 mm	43.31 pollice

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

## Proprietà relative alla giunzione

[Link to JDS:](#)

Sistema di Giunzione		Giunzione Flexproof 10 x 120
Diametro minimo della puleggia	mm <i>pollice</i>	30 <i>1.18</i>
Diametro minimo della puleggia in controflessione	mm <i>pollice</i>	30 <i>1.18</i>
Idoneità allo scorrimento su piano		No
Scorrimento su rulli possibile		Si

## Resistenza chimica

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

## Impiego

Inclinato, Orizzontale, Inclinato, Torsione con corto interasse, Verticale

## Suggerimento

Non scendere al di sotto della tensione iniziale (epsilon) c.a. 0.3%, 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"](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 ambientale da parte dell'utilizzatore

Gruppo di prodotti	Cinghie per macchine piega-incolla in poliestere
Prodotto, Sottogruppo	Cinghie termoplastiche per macchine piega-incolla per alimenti FT
Numero di part	H950025497

## Esclusione di responsabilità

### Esclusione di responsabilità (Disclaimer) relativa a richieste di Schede Dati dei prodotti 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 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 "COSI' COME SONO." HABASIT DISCONOSCE OGNI ALTRA GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA, COMPRESA, A SOLO TITOLO DI ESEMPIO, GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALIZZABILITÀ, 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, COMPRESA LE INDICAZIONI SUI RISULTATI DELLA LAVORAZIONE E DELLA PRODUZIONE.