

Descrizione del Prodotto

Il nastro trasportatore HABASIT FAB3EB570X385CURVA90 è progettato per applicazioni che richiedono trasporti curvilinei a 90 gradi. Questo nastro offre flessibilità in tutte le direzioni, rendendolo ideale per l'uso in curve di trasportatori.

Applicazioni Principali

Adatto per l'industria alimentare, in particolare per il trasporto di snack da forno, biscotti, pane, cioccolato, cibi pronti, alimenti surgelati, pasta, pasticceria, pizza, imballaggi primari e pasti pronti.

Caratteristiche Speciali

Il nastro presenta una flessibilità in tutte le direzioni ed è adatto per applicazioni in curve di trasportatori.

Costruzione del Prodotto

- **Materiale del Lato di Trasporto:** Poliuretano termoplastico (TPU)
- **Superficie del Lato di Trasporto:** Opaca
- **Proprietà del Lato di Trasporto:** Medio-adesiva
- **Colore del Lato di Trasporto:** Bianco
- **Materiale dello Strato di Trazione:** Poliestere (PET)
- **Numero di Tessuti:** 2
- **Materiale del Lato della Puleggia:** Poliestere (PET)
- **Superficie del Lato della Puleggia:** Tessuto impregnato
- **Proprietà del Lato della Puleggia:** Non adesiva
- **Colore del Lato della Puleggia:** Grigio chiaro

Caratteristiche del Prodotto

- **Equipaggiamento Antistatico:** Sì
- **Metodo di Giunzione Senza Adesivo:** Sì
- **Infiammabilità:** Nessuna proprietà specifica di prevenzione dell'infiammabilità
- **Conformità FDA per Alimenti:** Sì
- **Conformità EU per Alimenti:** Sì
- **Altre Conformità/Certificazioni:** Certificato Halal

Dati Tecnici

- ****Spessore del Nastro:**** 1,5 mm
- ****Massa del Nastro:**** 1,7 kg/m²
- ****Forza di Trazione per 1% di Allungamento (k1% Statico) per Unità di Larghezza:**** 6,0 N/mm
- ****Forza di Trazione per 1% di Allungamento dopo Rilassamento (k1% Rilassato) per Unità di Larghezza:**** 4,4 N/mm
- ****Temperatura Minima di Funzionamento Ammissibile (continua):**** -30 °C
- ****Temperatura Massima di Funzionamento Ammissibile (continua):**** 80 °C
- ****Coefficiente di Attrito (lato puleggia / puleggia motrice in acciaio):**** 0,15
- ****Coefficiente di Attrito (lato puleggia / puleggia motrice con rivestimento in attrito):**** 0,35
- ****Coefficiente di Attrito (lato puleggia / letto di scorrimento in acciaio decapato):**** 0,20
- ****Coefficiente di Attrito (lato puleggia / letto di scorrimento in resina fenolica):**** 0,25
- ****Coefficiente di Attrito (lato puleggia / letto di scorrimento in acciaio inossidabile):**** 0,20
- ****Larghezza di Produzione Senza Giunzioni:**** 4000 mm

Tutti i dati sono valori approssimativi in condizioni climatiche standard: 23 °C, 50% di umidità relativa.

Proprietà Relative alla Giunzione

Il nastro supporta metodi di giunzione senza adesivo, facilitando l'installazione e la manutenzione.

Per ulteriori dettagli e specifiche tecniche, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Habasit o contattare un rappresentante autorizzato.