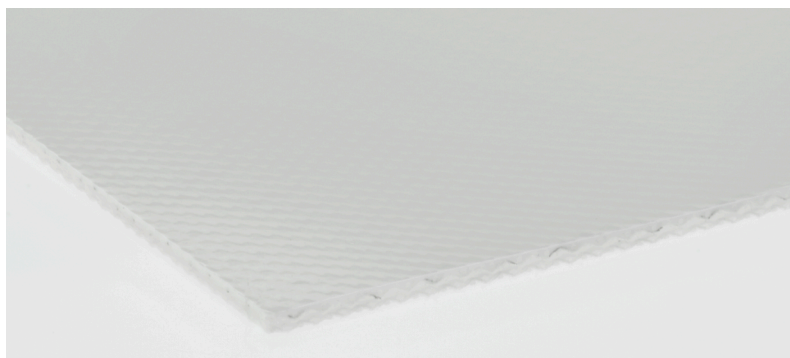


Scheda Tecnica

E 3/2 U0/U2 HACCP bianco FDA



Art. No.: 900103

M 1:2

Applicazioni

Agricoltura

Industria dei prodotti da forno Trasporto dell'impasto; Trasporto dell'impasto in elevate quantità di produzione

Industria della caramella Formazione di barrette di cioccolato e cereali.

Chemistry Trasporto di detersivi per bucato

Industria della pesca e delle carni Lavorazione della carne

Industria alimentare Nastro alimentatore / nastro trasportatore

Non tessuti Macchine per il rivestimento e l'appassimento; Macchinari per la sfilacciatura e la preparazione delle fibre; Macchine per maglieria

Industria degli pneumatici Calandratura; Estrusione e raffreddamento della gomma ; Costruzione di pneumatici; Taglio del cordino dei pneumatici

Produzione di Filati Trasporto di bobine incrociate; Linee di confezionamento e imballaggio; Avvolgitore; trasportatore tubi vuoti

Gruppo di applicazione Mini trasportatore (vedi commenti)

E 3/2 U0/U2 HACCP bianco FDA

Informazioni relative agli ordini

Numero articolo	900103
Idoneo per profili di contenimento ondulati	Sì (consigliato HF)
Larghezza di consegna standard [mm]	3100 mm / 122.05 in
Lunghezza di consegna massima (senza giunzione longitudinale) su richiesta	4650 mm / 183.07 in
Possibilità di giunzione longitudinale	Sì

Costruzione

Materiale della copertura superiore	Poliuretano
Struttura superficie	Liscio
Spessore copertura	0.2 mm / 0.008 in
colore	Bianco
Superficie di guida materiali superficiali	Impregnazione di poliuretano
Struttura superficie	Tessuto
colore	Trasparente
Materiale elemento di trazione	Tessuto rigido sui lati con ordito e trama in poliestere
numero di tele del nucleo	2
Tessuto superficie di guida	Tessitura semplice

E 3/2 U0/U2 HACCP bianco FDA

Dati tecnici

Spessore totale	1.45 mm \pm 0.15 0.057 in \pm 0.006
Peso	1.6 kg/m ² \pm 0.15 0.328 lbs/ft ² \pm 0.031
% valore rilassato k1 (Trazione effettiva all'1% di allungamento), fissato secondo lo standard ISO 21181:2005	5.5 N/mm / 31.41 lbf/in
Allungamento in fase di montaggio min.	0.3 %
Allungamento in fase di montaggio max.	1 %
Coefficiente di attrito della superficie di scorrimento su piano in acciaio (in accordo con ISO21182)	0.15
Temperatura di esercizio ammissibile	-30/100 °C, per un breve periodo 120 °C -22/212 °F, per un breve periodo 248 °F
Durezza della copertura della copertura superiore in conformità a DIN 53505 (Shore A)	85
Coefficiente di trasmissione del calore	110 W/(K*m ²)

Proprietà

Rigidità laterale	Rigido sui lati
Adatto per l'impiego in conca	No
Ideale per l'accumulo di materiale	No
Trasporto inclinato	No
Ideale per l'utilizzo con penna	Si
Ideale per curve	No
Ritardante di fiamma	No
Generazione del rumore	Normale
Supporto nastro	Piano di scorrimento (possibili rulli di supporto)

E 3/2 U0/U2 HACCP bianco FDA

Proprietà alimentari

Conforme a (UE) 10/2011 e (CE) 1935/2004	Qualificato per il trasporto di prodotti alimentari sfusi in conformità al regolamento in materia di sicurezza alimentare (CE) 1935/2004 e al regolamento (UE) 10/2011
FDA 21CFR	Conforme per il trasporto di prodotti alimentari sfusi in conformità alla linea guida 21CF dell'FDA
MHLW 370	Conforme al regolamento MHLW#370 (Notifica n. 370 del Ministero della Salute e del Welfare) in materia di trasporto di prodotti alimentari sfusi.
Halal	Prodotto certificato Halal. Conforme all'ordine 2011 delle denominazioni commerciali e alle linee guida del CODEX Alimentarius 1997, sotto il controllo dell'Islamic Food Research Centre Hong Kong & Asia Region
HACCP	Costruzione speciale che supporta il concetto HACCP; resistente all'acqua calda; ideale per cicli di pulizia frequenti.

Elettrostatico

Antistatico	Materiale del nastro con elementi antistatici conduttivi elettricamente. Resistenza elettrica in senso longitudinale, parallelo al piano del nastro, $R(Di) < 3 \cdot 10^8 \Omega$. Misurazione in accordo alla normativa DIN EN ISO 21178.
--------------------	--

Confezionamento

Sigillatura bordi nastro	Smartseal; Proseal
Idoneo per profili di contenimento ondulati	Sì (consigliato HF)
Profili su copertura di trasporto	Sì
Profili di guida	Sì
Giunzioni meccaniche	KS; CS-05; HS-21

E 3/2 U0/U2 HACCP bianco FDA

Diametro tamburo minimo

Giunzione a Z (70 x 11,5 mm), controflessione	24 mm / 0.9 in
--	----------------

Giunzione a gradini a Z-35 x 11,5, controflessione	40 mm / 1.6 in
---	----------------

Giunzione a Z (70 x 11,5 mm), flessione	14 mm / 0.6 in
---	----------------

Raggio minimo bordo lama con giunzione a Z	3 mm / 0.1 in
---	---------------

Note

► Per i mini sistemi di trasporto, fornire una tensione sufficiente per evitare scivolamenti sotto carico massimo.

Resistenza agli agenti chimici	U
--------------------------------	---

I dati fisici contenuti nella presente scheda tecnica sono approssimativi e possono differire a seconda degli ambienti di produzione; gli stessi sono stati determinati in condizioni ambientali normali (23°C/73°F, con umidità relativa pari al 50%) in conformità alla norma DIN 50014/ISO 554. Eventuali fluttuazioni climatiche possono essere causa di alterazioni. Consultare il nostro opuscolo "Informazioni Tecniche 1" N. 317 che descrive le varie tipologie di nastri disponibili e le relative tolleranze di fabbricazione. Per eventuali personalizzazioni è richiesta una conferma scritta.

Date of last change: 3/18/2026 9:47:20 AM