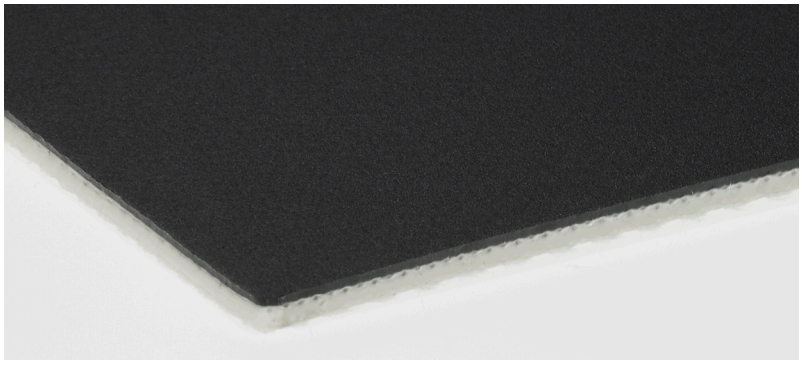
DATA SHEET

siegling transilon
conveyor and processing belts

Sustainable Solutions

Scheda Tecnica

RE 8/2 U0/V5H MT-SE nero



Art. No.: 901014 M 1:2

Applicazioni

Logistica aeroportuale	Trasporto bagagli dietro il check-in
Trasporto generico	Trasporto orizzontale
Logistica	Accumulo, scarico, caricamento laterale; Trasportatore di raccolta; Movimentazione pacchi; Trasportatore telescopico

Informazioni relative agli ordini

Numero articolo	901014
Idoneo per profili di contenimento ondulati	Su richiesta
Larghezza di consegna standard [mm]	3100 mm / 122.05 in
Possibilità di giunzione longitudinale	Si

RE 8/2 U0/V5H MT-SE nero

Costruzione

Materiale della copertura superiore	Cloruro di polivinile, duro
Struttura superficie	Opaco
Spessore copertura	0.5 mm / 0.02 in
colore	Nero
Superficie di guida materiali superficiali	Impregnazione di poliuretano
Struttura superficie	Tessuto
colore	Trasparente
Materiale elemento di trazione	Tessuto lateralmente rigido, trama ed ordito di poliestere riciclato
numero di tele del nucleo	2
Tessuto superficie di guida	Tessuto spigato, silenzioso

Sustainability

Fabric made of recycled products	Resource-friendly raw materials; Regenerative waste utilization; Positive contribution to life cycle/carbon emissions; Supports your sustainability concept
Savings CO_2 [kg/m²]	Su richiesta

RE 8/2 U0/V5H MT-SE nero

Dati tecnici

Spessore totale	2.25 mm ± 0.2 0.089 in ± 0.008
Peso	2.7 kg/m² ± 0.2 0.553 lbs/ft² ± 0.041
% valore rilassato k1 (Trazione effettiva all'1% di allungamento), fissato secondo lo standard ISO 21181:2005	8 N/mm / 45.68 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)	0.2
Coefficiente di attrito della superficie di trasporto su piano in acciaio (in accordo con ISO21182)	0.3
Temperatura di esercizio ammissibile	-10/80 °C, per un breve periodo 90 °C 14/176 °F, per un breve periodo 194 °F
Durezza della copertura della copertura superiore in conformità a DIN 53505 (Shore A)	85

Proprietà

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

RE 8/2 U0/V5H MT-SE nero

Proprietà alimentari

	Non certificato per il trasporto di prodotti alimentari sfusi secondo i regolamenti (UE) 10/2011 e (CE) 1935/2004, FDA 21CFR o al regolamento MHLW 370.

Elettrostatico

Antistatico	Materiale del nastro con elementi antistatici conduttivi elettricamente. Resistenza elettrica in senso longitudinale, parallelo al piano del nastro, R(Di)< 3*10⁸Ω. Misurazione in accordo alla normativa DIN EN ISO 21178.

Confezionamento

Sigillatura bordi nastro	Su richiesta
Idoneo per profili di contenimento ondulati	Su richiesta
Profili su copertura di trasporto	Si
Profili di guida	Si
Giunzioni meccaniche	CS-05; HS-24; KS

Diametro tamburo minimo

Giunzione a Z (70 x 11,5 mm), controflessione	50 mm / 2 in
Giunzione a Z (70 x 11,5 mm), flessione	36 mm / 1.4 in

Note

Resistenza agli agenti chimici	VH

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: 7/17/2024 10:44:26 AM