

NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

SCHEDA TECNICA

2M5 U0-V5 PN FR

	COMPOSIZIONE							
П		Materiale	PVC 40 Sh.A (±5)					
	Lato trasporto	Spessore	0.60 mm <i>0.024 in.</i>					
		Finitura superficiale	PN					
		Colore	Antracite					
		Coeff. d'attrito	HF					
П	Nucleo di trazione	Materiale	Poliestere (PET)					
		N. di tele	2					
		Tipo di trama	a Rigida					
П	Lato scorrimento	Materiale	Tessuto impregnato di poliuretano (TPU)					
		Spessore	mm <i> in.</i>					
		Finitura superficiale	Tela					
		Colore	grigio					

DATI TECNICI						
Spessore totale	1.90 mm	0.07	in.			
Peso	2.10 kg/m ²	0.43	lbs./sq.ft			
Trazione all'1%	6 N/mm	34	lbs./in.			
Trazione max. amm	12 N/mm	69	lbs./in.			
Resistenza alla	min.	-10 °C	14	°F		
temperatura (1)	max.	+60 °C	140	°F		
(1) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del pastro						

L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento (2)

■ Raggio minimo penna

40 mm 1.57 in. ■ Ø min. puleggia in flessione 60 mm 2.36 in. ■ Ø min. puleggia in controflessione

(2) Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata

Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

0.20 [-] ■ Lamiera acciaio 0.25 [-] ■ Laminato plastica o legno 0.20 [-] ■ Tamburo acciaio 0.30 [-] ■ Tamburo gommato

Larghezza max. di produzione 2000 mm 79 in.

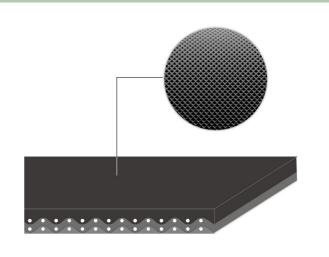
SETTORI APPLICATIVI

Imballaggio e confezionamento

Aeroporti

Movimentazione materiali

Automazione postale



CARATTERISTICHE			
Influenza umidità			
Idoneità al metal detector			
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	si		
Conduttività superficiale (UNI EN ISO 284)			
Scorrimento su piano	si		
Scorrimento su rulli	si		
Scorrimento su piano sui due lati	no		
Scorrimento in conca	no		
Variazione di pendenza			
Trasporto inclinato	si		
Trasporto con accumulo	no		
Trasportatore in curva			
Resistenze chimiche <u>link</u>	9		

CONFORMITÀ NORMATIVE

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti Flame Retardant UNI EN ISO 340 Flame Retardant UL94HB Horizontal Burning

NOTE

CODICE PRODOTTO NA934

Data ultimo aggiornamento: 23-06-2016

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo ne garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.



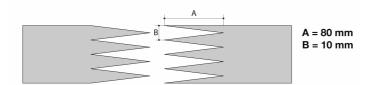
NASTRI DI TRASPORTO E DI PROCESSO

SCHEDA TECNICA DI GIUNZIONAMENTO

2M5 U0-V5 PN FR

· Sistema di giunzionamento consigliato

MONO ZETA - 80 x 10 mm



Altri sistemi di giunzionamento possibili:

MONO ZETA DIAGONALE DOPPIA ZETA

Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzionamento CHIORINO ved. catalogo generale.

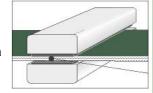
· Parametri di pressatura

Pressa a caldo P\PL\PLS

Valori di pressatura				
Temperatura piano superiore	175 °C			
Temperatura piano inferiore	160 °C			
Temperatura sonda	160 °C			
Mantenimento in temperatura	3 min.			
Pressione	3 bar			
Film	TC673 - Film PVC FR			
Collante				

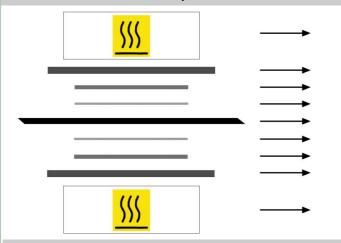
Avvertenze regolazione pressa:

 Utilizzare l'apposito termometro "KM330" per verificare l'effettiva temperatura all'interno del nastro. Posizionare la sonda come da disegno a lato.



- Si raccomanda di estrarre il nastro dalla pressa soltanto a conclusione del ciclo di raffreddamento.
- Il buon risultato della giunzione è garantito solo se le temperature della pressa sono effettivamente quelle riportate nella tabella a lato. Si raccomanda la periodica verifica del corretto funzionamento dei termostati.

· Schema di allestimento della pressa



Piano di riscaldamento superiore

Piastra di livellamento superiore Impronta silicone PN (IG11)

Film

Nastro

Tessuto in silicone non adesivo (TX67)

Piastra di livellamento inferiore

Piano di riscaldamento inferiore

Note

CODICE PRODOTTO NA934

Data ultimo aggiornamento: 30-01-2014

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÁ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 °C e umidità relativa 50%, non ne rispecchia necessariamente le condizioni industriali di utilizzo né garantisce la loro idoneità in caso di particolari applicazioni, restando sempre responsabilità esclusiva del cliente quella relativa alla corretta scelta e all'impiego dei prodotti CHIORINO. In relazione a quanto precede CHIORINO non sarà responsabile per eventuali danni che dovessero derivare dall'utilizzo dei propri prodotti. Eventuali modifiche dei dati riportati nella scheda potranno essere effettuate senza preavviso.