

CINGHIE PIANE DI TRASMISSIONE

SCHEDA TECNICA

CODICE CG-3

TIPO

P0

COMPOSIZIONE

Lato superiore	materiale	Poliuretano (TPU)
	impronta	tela
	colore	verde
	coeff. d'attrito su acciaio	0.3

Nucleo di trazione	materiale	Poliammide (PA)

Lato inferiore	materiale	Elastomero sintetico
	impronta	tela
	colore	verde
	coeff. d'attrito su acciaio	0.6

DATI TECNICI

Spessore totale		0.90 mm	0.0 in.
Peso		1.00 kg/m ²	0.2 lbs./sq.ft
Diametro minimo di avvolgimento (1)		15 mm	0.6 in.
(1) Diametro minimo calcolato in funzione della velocità			
Trazione all'1% d'allungamento		2.0 N/mm	11 lbs./in.
Carico di rottura		80 N/mm	457 lbs./in.
Resistenza alla temperatura (2)	min.	-20 °C	-4 °F
	max	100 °C	212 °F
(2) L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata della cinghia			
Influenza umidità			si
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)			si
Trasmissione di potenza su ambo i lati			no

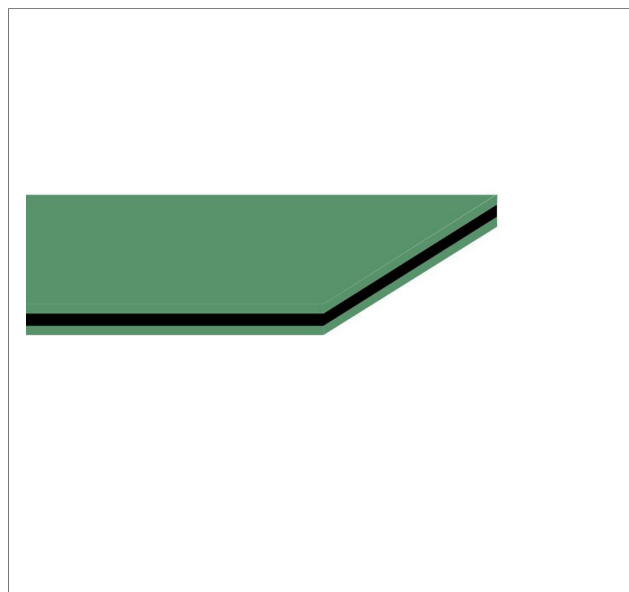
SETTORI APPLICATIVI

Industria cartaria

Editoria e grafica

Industria del legno

Imballaggio e confezionamento



CARATTERISTICHE

- Flessibilità
- Resistenza ai sovraccarichi
- Coefficiente d'attrito costante nel tempo

CONFORMITÀ

Regolamento REACH EC 1907/2006 e aggiornamenti

NOTE

Trasmissione di piccole potenze

Cinghia utilizzata anche come nastro di trasporto

Edizione: 07-06-2006

Data ultimo aggiornamento: 24-03-2014

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 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.

CINGHIE PIANE DI TRASMISSIONE

SCHEDA TECNICA DI GIUNZIONAMENTO

CODICE **CG-3**

TIPO

P0

• Sistema di giunzione consigliato

SMUSSO '1'



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

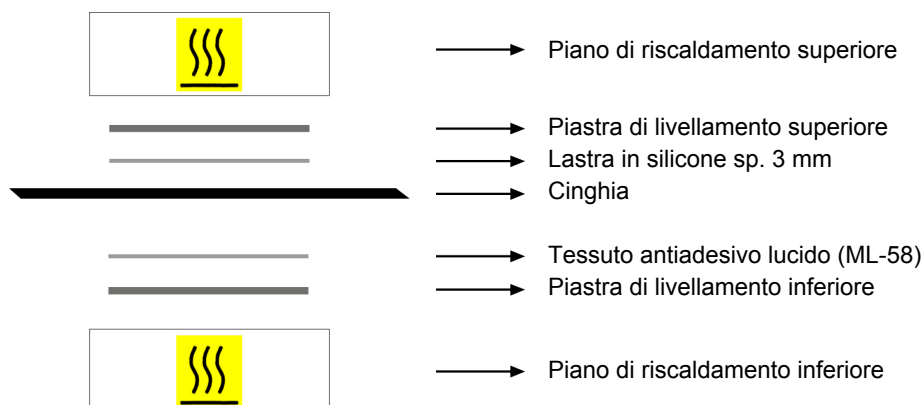
Istruzioni per la smussatura

Tipo di smussatrice	Spessore totale mm	Lungh. mm	Taglio diritto/ diagonale	Tipo di camma/ tassello	Lato tela				Lato copertura			
					T mm	B mm	Regol. spessore	Posizione micro piano di lavoro	T mm	B mm	Regol. spessore	Posizione micro piano di lavoro
B600 A	0,9	25	Diagonale	1-10	20	0	19,7	---	20	0	19,7	---
B300 SA	0,9	25	Diagonale	1-10	23	1	10-11	---	23	1	10-11	---

Istruzioni per l'impiego dei collanti

Applicare il **collante K** sulla parte in poliammide degli smussi.
Lasciare asciugare per 5 minuti, quindi unire le due estremità curando l'allineamento.
Pressare seguendo le indicazioni riportate nella tabella "Valori di pressatura".
Per avere migliori garanzie di tenuta, impiegare il prodotto almeno 24 ore dopo la pressatura.
Kit collanti da utilizzare: **NAILCOL**

Schema di allestimento della pressa



Valori di pressatura

Temperatura piano superiore	110 °C
Temperatura piano inferiore	110 °C
Mantenimento in temperatura	5 min.
Coppia di serraggio	30

Tempo di raffreddamento:
si raccomanda di estrarre la
cinghia o il nastro dalla pressa
ad una temperatura di 60/70 °C

Note

Edizione: 30-09-2005

Data ultimo aggiornamento: 30-01-2014

LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto CHIORINO quali rilevate in laboratorio a temperatura di +23 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.