

CODICE CG13
TIPO
Z12
COMPOSIZIONE

Lato superiore	Materiale	Poliuretano (TPU)
	Impronta	tela
	Colore	nero
	Coeff. d'attrito su acciaio	0,3

Nucleo di trazione	Materiale	Poliammide (PA)
---------------------------	-----------	-----------------

Lato inferiore	Materiale	Elastomero sintetico
	Impronta	tela
	Colore	nero
	Coeff. d'attrito su acciaio	0,6

DATI TECNICI

Spessore totale	5.60 mm	0.2 in.	
Peso	6.30 kg/m ²	1.3 lbs./sq.ft	
Diametro minimo di avvolgimento ⁽¹⁾	400 mm	15.7 in.	
⁽¹⁾ Diametro minimo calcolato in funzione della velocità			
Trazione all'1% d'allungamento	40.0 N/mm	228 lbs./in.	
Carico di rottura	1600 N/mm	9136 lbs./in.	
Resistenza alla temperatura ⁽²⁾	min.	0 °C	32 °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
 Industria del legno
 Industria meccanica
 Industria del marmo e del granito


CARATTERISTICHE

- Resistenza all'abrasione
- Resistenza agli oli e grassi
- Resistenza ai sovraccarichi
- Resistenza al calore
- Coefficiente d'attrito costante nel tempo

CONFORMITÀ

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti

NOTE

Trasmissione per grandi potenze

Edizione: 07-06-2006

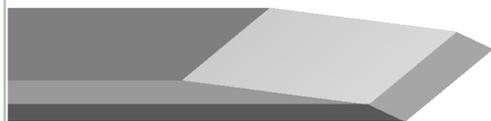
Data ultimo aggiornamento: 02-04-2014

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 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.

CODICE CG13	TIPO	Z12
--------------------	-------------	------------

• **Sistema di giunzione consigliato** SMUSSO '2'



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

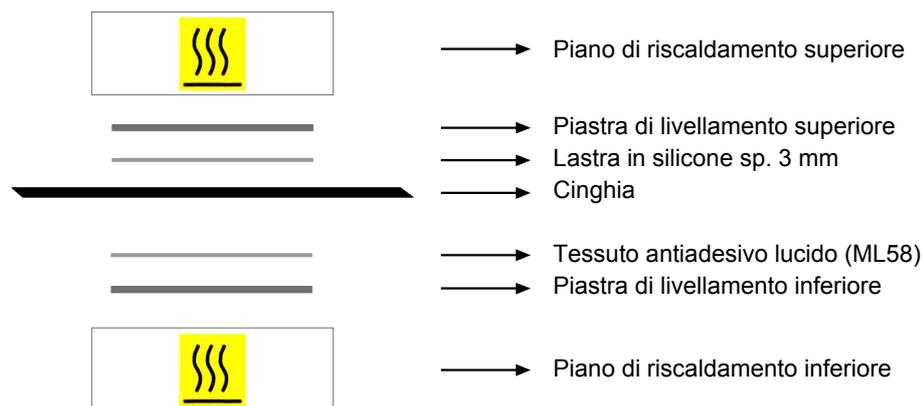
• **Istruzioni per la smussatura**

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	5,6	135	Diagonale	3.5-10	112	0	14,65	---	112	7,5	13,85	---
B300 SA	5,6	135	Diagonale	3.5-10	120	0	08-19	---	118	7,5	08-02	---

• **Istruzioni per l'impiego dei collanti**

Applicare il **collante K** sulla parte in poliammide degli smussi. Applicare il **primer H** sulla parte in elastomero dei due smussi ed il **collante B** sulla parte in elastomero di un solo smusso.
 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.

• **Schema di allestimento della pressa**



Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	125 °C
Temperatura piano inferiore	125 °C
Mantenimento in temperatura	40 min.
Coppia di serraggio	30 N/m
Tempo di raffreddamento: si raccomanda di estrarre la cinghia o il nastro dalla pressa ad una temperatura di 60/70°C	

• **Note**

Nella tabella Istruzioni per la smussatura, con "lato tela" si intende: lato tela a contatto con il piano di lavoro; con "lato smussatura" si intende: lato smussatura a contatto con il piano di lavoro.
 Controllo della temperatura impostata a mezzo di sonda (verificare che si raggiungano i 120 ± 5°C) a contatto con il lato inferiore della cinghia.
 N.b.: La sonda deve essere posizionata su uno spezzone di riempimento e non sul prodotto (questa procedura è da seguire in fase iniziale e in seguito una volta a settimana come verifica delle temperature).

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 °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.