

CODICE CG326
TIPO
DG1/40 HS Food Grade
COMPOSIZIONE

Lato superiore	Materiale	Elastomero sintetico
	Impronta	FL
	Colore	Avorio
	Coeff. d'attrito su acciaio	0,7

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

Lato inferiore	Materiale	Elastomero sintetico
	Impronta	FL
	Colore	Avorio
	Coeff. d'attrito su acciaio	0,7

DATI TECNICI

Spessore totale	4.00 mm	0.2 in.	
Peso	4.60 kg/m ²	0.9 lbs./sq.ft	
Diametro minimo di avvolgimento ⁽¹⁾	40 mm	1.6 in.	
⁽¹⁾ Diametro minimo calcolato in funzione della velocità			
Trazione all'1% d'allungamento	5.0 N/mm	29 lbs./in.	
Carico di rottura	300 N/mm	1713 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
-------------------	----

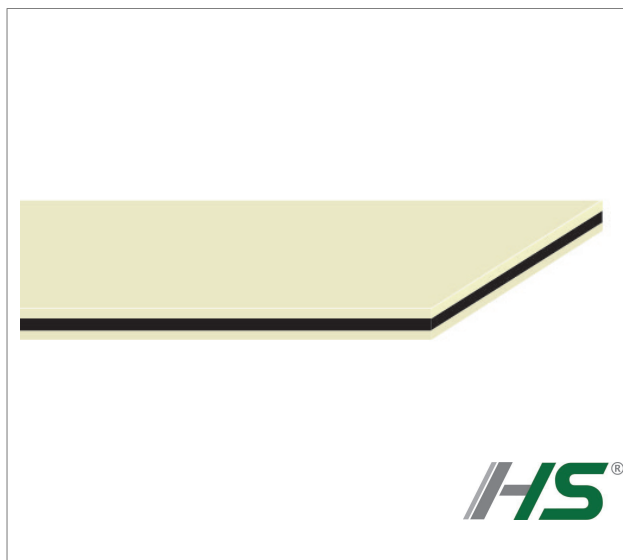
Antistaticità dinamica permanente (UNI EN ISO 21179)	si
--	----

Trasmissione di potenza su ambo i lati	si
--	----

SETTORI APPLICATIVI

Cartotecnica: piegaincollatrici

Industria cartaria: spiratrici


CARATTERISTICHE

- Elevatissima resistenza all'abrasione
- Eccezionale flessibilità
- Eccellente coefficiente d'attrito e mantenimento nel tempo
- Eccellente resilienza della giunzione
- Eccellente recupero elastico di tutte le deformazioni a cui viene sottoposto durante cicli di lavorazione particolarmente stressanti

CONFORMITÀ

 REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti
 EC 1935/2004 Regolamento e aggiornamenti
 EC 2023/2006 Regolamento e aggiornamenti
 DM 21/03/73

NOTE

Edizione: 18/12/2018

Data ultimo aggiornamento: 29-10-2019

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 CG326	TIPO	DG1/40 HS Food Grade
---------------------	-------------	-----------------------------

• **Sistema di giunzione consigliato** SMUSSO '1'



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

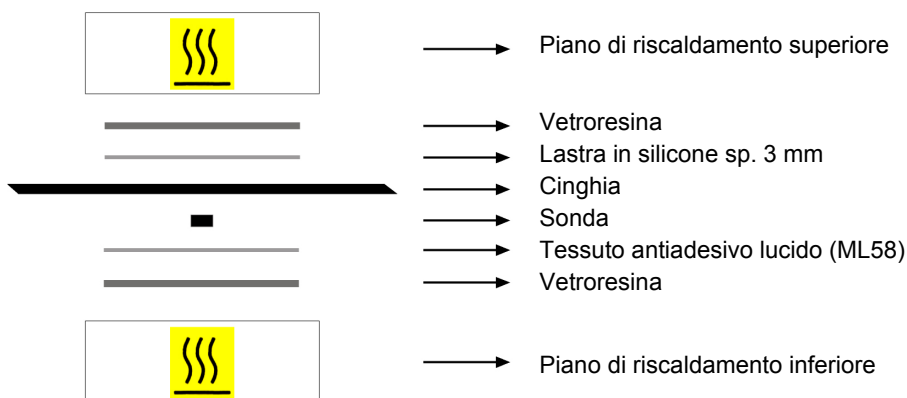
• **Istruzioni per la smussatura**

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	4,0	80	Diagonale	5-28	---	---	---	---	---	-10	17,15	---
B300 SA	4,0	80	Diagonale	5-28	---	---	---	---	---	-10	10-19	---

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

Applicare il **collante K** sulla parte in poliammide degli smussi.
 Applicare il **primer H** e successivamente il **collante B** sulle quattro parti in elastomero dei due 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.

• **Schema di allestimento della pressa**



Valori di pressatura	
Temperatura piano superiore	130 °C
Temperatura piano inferiore	130 °C
Mantenimento in temperatura	30 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**

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: 19-12-2018

Data ultimo aggiornamento: 19-12-2018

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.