

## 2M12 U0-V-U0 FR

### COMPOSIZIONE

|                    |                       |                                         |    |     |     |
|--------------------|-----------------------|-----------------------------------------|----|-----|-----|
| Lato trasporto     | Materiale             | Tessuto impregnato di poliuretano (TPU) |    |     |     |
|                    | Spessore              | ---                                     | mm | --- | in. |
|                    | Finitura superficiale | Tela                                    |    |     |     |
|                    | Colore                | Antracite                               |    |     |     |
|                    | Coeff. d'attrito      | LF                                      |    |     |     |
| Nucleo di trazione | Materiale             | Poliestere (PET)                        |    |     |     |
|                    | N. di tele            | 2                                       |    |     |     |
|                    | Tipo di trama         | Rigida                                  |    |     |     |
| Lato scorrimento   | Materiale             | Tessuto impregnato di poliuretano (TPU) |    |     |     |
|                    | Spessore              | ---                                     | mm | --- | in. |
|                    | Finitura superficiale | Tela LdB                                |    |     |     |
|                    | Colore                | Antracite                               |    |     |     |

### DATI TECNICI

|                                            |      |            |                 |
|--------------------------------------------|------|------------|-----------------|
| Spessore totale                            |      | 2.50 mm    | 0.10 in.        |
| Peso                                       |      | 3.00 kg/m² | 0.61 lbs./sq.ft |
| Trazione all'1%                            |      | 12 N/mm    | 69 lbs./in.     |
| Trazione max. ammissibile                  |      | 24 N/mm    | 137 lbs./in.    |
| Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup> | min. | -10 °C     | 14 °F           |
|                                            | max. | +60 °C     | 140 °F          |

<sup>(1)</sup> L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro.

Raggio / Diametro minimo di avvolgimento <sup>(2)</sup>

|                                      |       |          |
|--------------------------------------|-------|----------|
| ■ Raggio minimo penna                | no    |          |
| ■ Ø min. puleggia in flessione       | 40 mm | 1.57 in. |
| ■ Ø min. puleggia in controflessione | 75 mm | 2.95 in. |

<sup>(2)</sup> Calcolato in funzione del tipo di giunzione CHIORINO consigliata.

Coefficiente d'attrito superficie lato scorrimento

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

|                              |         |        |
|------------------------------|---------|--------|
| Larghezza max. di produzione | 2000 mm | 79 in. |
|------------------------------|---------|--------|

### SETTORI APPLICATIVI

Aeroporti  
Movimentazione materiali



### CARATTERISTICHE

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

### CONFORMITÀ NORMATIVE

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

### NOTE

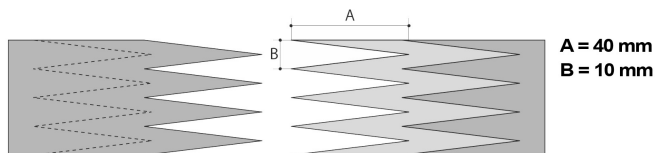
CODICE PRODOTTO **NA1533**

Data ultimo aggiornamento: 11-11-2022

### 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.

## 2M12 U0-V-U0 FR

**• Sistema di giunzione consigliato**
**DOPPIA ZETA**

**Altri sistemi di giunzione possibili:**

SMUSSO '1'

---

---

---

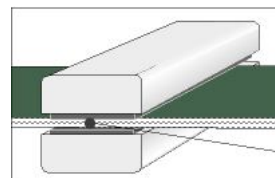
Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione CHIORINO ved. catalogo generale.

**• Parametri di pressatura**
**Pressa a caldo P \ PL \ PLS**

| Valori di pressatura        |         |
|-----------------------------|---------|
| Temperatura piano superiore | 175 °C  |
| Temperatura piano inferiore | 175 °C  |
| Temperatura sonda           | 175 °C  |
| Mantenimento in temperatura | 3 min.  |
| Pressione                   | 2,5 bar |
| Film                        | nessuno |
| Collante                    | ---     |

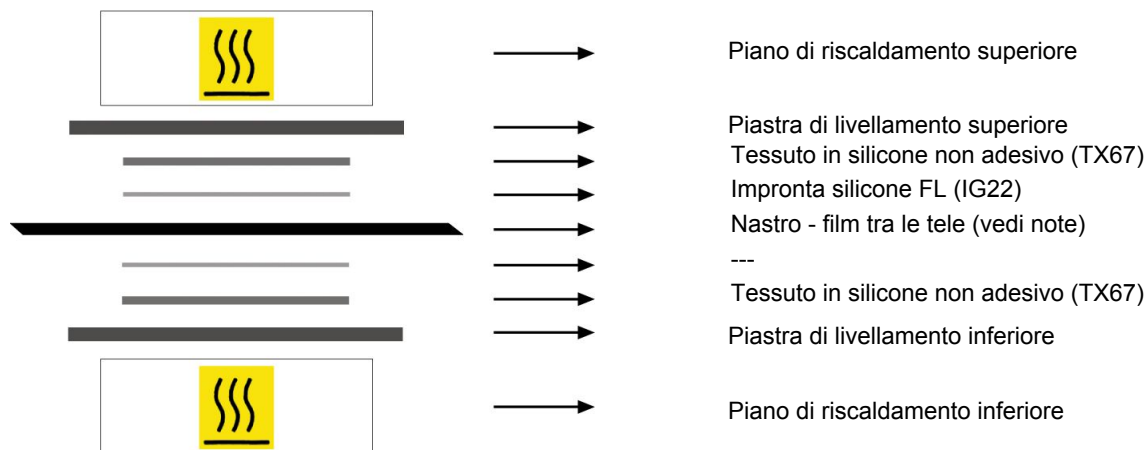
**Avvertenze regolazione pressa:**

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



2. Si raccomanda di estrarre il nastro dalla pressa soltanto a conclusione del ciclo di raffreddamento.

3. 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**

**• Note**

Film tra le tele in PVC trasparente codice TC-30.

CODICE PRODOTTO NA1533

Data ultimo aggiornamento: 28-01-2021

**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.