

**Z 20/2 FV/V12-40 MT black**
**COMPOSIZIONE**

|                    |                        |                                                   |           |
|--------------------|------------------------|---------------------------------------------------|-----------|
| Lato trasporto     | Materiale              | PVC/Nitrile                                       |           |
|                    | Spessore               | 1.80 mm                                           | 0.071 in. |
|                    | Finitura superficiale  | Opaca                                             |           |
|                    | Colore                 | Nero                                              |           |
|                    | Coefficiente d'attrito | LF                                                |           |
| Nucleo di trazione | Materiale              | Poliestere (PET)                                  |           |
|                    | N. di tele             | 2                                                 |           |
|                    | Tipo di trama          | Rigida                                            |           |
| Lato scorrimento   | Materiale              | Tessuto impregnato di cloruro di polivinile (PVC) |           |
|                    | Spessore               | --- mm                                            | --- in.   |
|                    | Finitura superficiale  | ---                                               |           |
|                    | Colore                 | Nero                                              |           |

**DATI TECNICI**

|                                                                                                   |                        |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|
| Spessore totale                                                                                   | 4.00 mm                | 0.16 in.        |
| Peso                                                                                              | 4.40 kg/m <sup>2</sup> | 0.90 lbs./sq.ft |
| Trazione all'1%                                                                                   | 20 N/mm                | 114.0 lbs./in.  |
| Resistenza alla temperatura <sup>(1)</sup>                                                        | min.                   | -10 °C 14 °F    |
|                                                                                                   | max.                   | 70 °C 158 °F    |
| <sup>(1)</sup> L'utilizzo in prossimità dei valori limite può compromettere la durata del nastro. |                        |                 |
| Diametro min. puleggia in flessione <sup>(2)</sup>                                                | 80 mm                  | 3.15 in.        |
| <sup>(2)</sup> Calcolato in funzione del tipo di giunzione ZILIGEN consigliata.                   |                        |                 |
| Larghezza max. produzione                                                                         | 3000 mm                | 118 in.         |

**CONFORMITÀ NORMATIVE**

REACH EC 1907/2006 Regolamento e aggiornamenti


**CARATTERISTICHE**

|                          |    |
|--------------------------|----|
| Antistaticità permanente | no |
| Scorrimento su piano     | no |
| Scorrimento su rulli     | si |
| Scorrimento in conca     | no |

**NOTE**

Resistenza all'abrasione  
 Resistenza agli oli minerali  
 Resistenza agli oli animali  
 Resistenza agli oli vegetali  
 Resistenza agli oli minerali

CODICE PRODOTTO **NA2545**

Data ultimo aggiornamento: 10-01-2025

**LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto ZILIGEN 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 ZILIGEN. In relazione a quanto precede ZILIGEN 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.

**• Sistema di giunzione consigliato**

Altri sistemi di giunzione possibili:

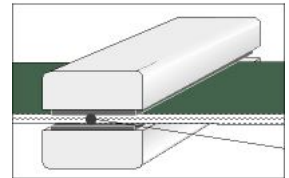
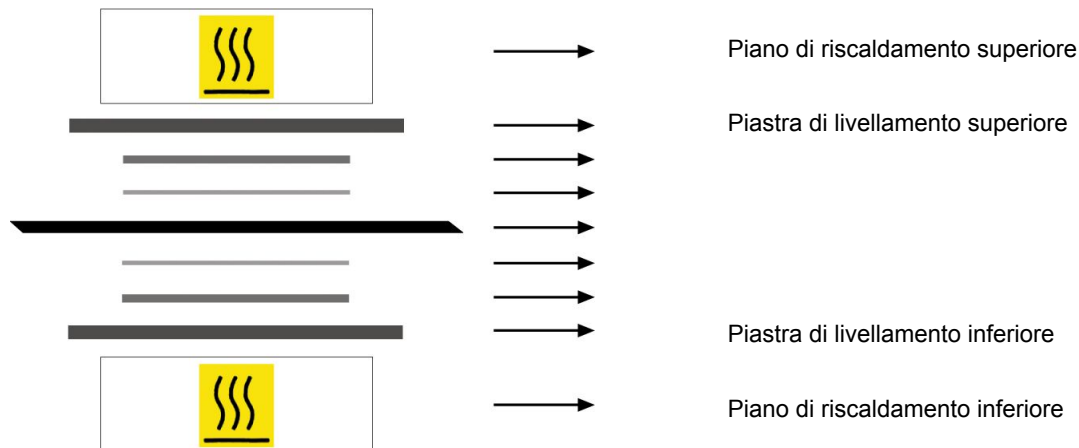
Per ulteriori informazioni sui sistemi di giunzione ZILIGEN ved. catalogo generale.

**• Parametri di pressatura**
**Pressa a caldo**

| Valori di pressatura        |      |
|-----------------------------|------|
| Temperatura piano superiore | °C   |
| Temperatura piano inferiore | °C   |
| Temperatura sonda           | °C   |
| Mantenimento in temperatura | min. |
| Pressione                   | bar  |
| Film                        |      |
| 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**

CODICE PRODOTTO NA2545

Data ultimo aggiornamento:

**LIMITAZIONE DI RESPONSABILITÀ**

La presente scheda riporta le caratteristiche del prodotto ZILIGEN 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 ZILIGEN. In relazione a quanto precede ZILIGEN 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.