



**SPRINTA NE Endlosband**



| NE SPRINTA Type | Gewebe              | Beschichtungen |                    |               | Technische Daten (Werte pro cm Breite, endlos) |                            |                          |  |                                |            |  |           | Abmessungen/Herstellmaße |   |                   |                  |  |            | Anwendung / Einsatzbereiche |  |
|-----------------|---------------------|----------------|--------------------|---------------|--|----------------------------|--------------------------|--|--------------------------------|------------|--|-----------|--------------------------|---|-------------------|------------------|--|------------|-----------------------------|--|
|                 |                     | 1. Seite       | 2. Seite           | Farbe         | Reißfestigkeit in N/cm endlos                  | Vorspannung, empfohlen in% | Zugkraft für 1 % Dehnung | Reibwerte $\mu$ Stahl Beschichtung Textilseite | kleinster Scheiben $\emptyset$ | Antistatik | Temperaturbereich $^{\circ}\text{C}$ dauernd kurzfristig | Länge mm  | Toleranz $\pm\%$         | Breite mm                               | Toleranz $\pm$ mm | Stärke mm (max.) | Toleranz $\pm$ mm                              |            |                             |  |
| H5100           | ohne                | Hypalon        | Hypalon            | schwarz, weiß | 180  | 4 - 8                      | -                        | 0,6  | -                              | 8          | ja   | -25 + 110 | 150                      | 180 - 3000                              | 2                 | 3 - 400          | bis 50 mm $\pm$ 0,5 mm                         | 1,0 (3,0)  | 0,1                         | elastisches Dokumentenabzugsband, feste Achsabstände   |
| N5104           | Polyester/Polyamid  | Neopren glatt  | Neopren profiliert | schwarz       | 640  | 0,8-1,0                    | 60                       | 0,6  | -                              | 8          | ja   | -25 + 130 | 160                      | 180 - 3500                              | 0,5               | 3 - 400          | bis 199 mm $\pm$ 1,0 mm                        | 0,7        | 0,07                        | semielastisches Antriebs- und Transportband für leichte Leistungsübertragung   |
| N5107           | Polyester/Baumwolle | Neopren glatt  | Neopren profiliert | schwarz       | 900  | 0,8                        | 300                      | 0,6  | -                              | 8          | ja   | -25 + 130 | 160                      | 200 - 3850                              | 0,5               | 3 - 400          | ab 200 mm $\pm$ 2,0 mm                         | 0,7        | 0,07                        | flexibles und robustes Antriebsband, biegefreudig, guter Bandlauf, für leichte Leistungsübertragung  |
| N5108           | Polyester/Baumwolle | Neopren glatt  | textil             | schwarz       | 900  | 0,8                        | 300                      | 0,6  | 0,1                            | 5          | ja   | -25 + 120 | 160                      | 200 - 3850                              | 0,5               | 3 - 400          |  | 0,7        | 0,07                        | dünnes, flexibles Transportband für kleine Umlenkungen niedriger Reibwert auf Textilaufseite   |
| N5110           | Polyester           | Neopren glatt  | Neopren profiliert | schwarz       | 1750   | 0,8                        | 270                      | 0,6  | -                              | 10         | ja   | -25 + 130 | 160                      | 200 - 3850                              | 0,5               | 3 - 400          |  | 0,8        | 0,07                        | universelles Antriebs- und Transportband, flexibel, leichte und mittelschwere Antriebe   |
| N5115           | Polyester/Baumwolle | Neopren glatt  | textil             | schwarz       | 2150   | 0,8                        | 380                      | 0,6  | 0,1                            | 15         | ja   | -25 + 130 | 160                      | 200 - 4250                              | 0,5               | 3 - 400          |  | 1,1        | 0,07                        | leistungsstarkes, antistatisches Transportband Tischtransport/niedriger Reibwert, hohe Geschwindigkeit   |
| N5120           | Polyester           | Neopren glatt  | Neopren profiliert | schwarz       | 3420   | 0,8                        | 380                      | 0,6  | -                              | 20         | ja   | -25 + 130 | 160                      | 200 - 4250                              | 0,5               | 3 - 400          |  | 1,5        | 0,07                        | vielseitiges, leistungsstarkes Antriebsband für hohe Geschwindigkeiten, dehnungs- und schwingungsarm   |
| N5150           | Aramid              | Neopren glatt  | Neopren profiliert | schwarz       | 2800   | 0,3                        | 1200                     | 0,6  | -                              | 10         | ja   | -25 + 130 | 180                      | 200 - 4250                              | 1                 | 3 - 400          |  | 0,8        | 0,07                        | sehr dehnungsarmes Antriebsband, für kleine Rollendurchmesser, leistungsstark  |
| N5155           | Aramid              | Neopren glatt  | Neopren profiliert | schwarz       | 8000   | 0,3                        | 2800                     | 0,6  | -                              | 25         | ja   | -25 + 130 | 180                      | 200 - 4250                              | 1                 | 3 - 400          |  | 1,8        | 0,1                         | hochreißfestes, dehnungsarmes und leistungsstarkes Antriebsband, für schwere Antriebe, innen und außen   |
| NK SPRINTA Type |                     |                |                    |               |  |                            |                          |  |                                |            |  |           |                          |   |                   |                  |  |            |                             |  |
| NK5100          | ohne                | Naturkautschuk | Naturkautschuk     | rot           | 180  | 4 - 8                      | -                        | 0,8  | -                              | 8          | nein   | -5 + 60   | 70                       | 45 - 1200<br>weitere Längen auf Anfrage | 2                 | 2 - 230          | bis 50 mm $\pm$ 0,5 mm bis 230 mm $\pm$ 1,0 mm | 1,0 (10,0) | 0,07                        | Elastisches Band, abriebfest, Einzug- oder Abzugriemen, Zahnriemenbeschichtung, Walzenbezüge, Papiertransport, horizontale-, vertikale Verpackungsbänder |

= Standardtype