

**Anwendungsbereich**

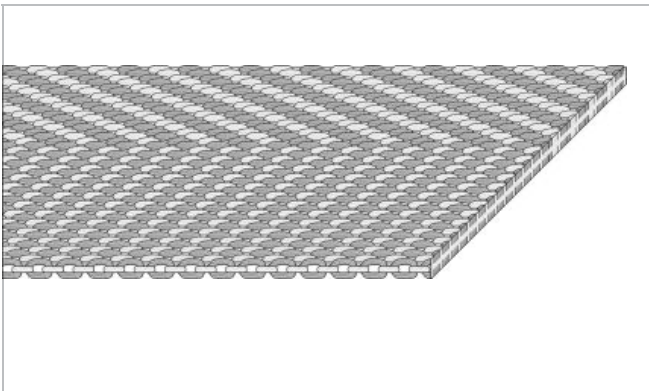
Backwaren (Biscuits/Kekse)

**Anwendungen**

Rotationsformband

**Besondere Merkmale**

Gute Absorption, Hohe Extraktion, keine Verbindungsfehler, Gleichmässige Banddicke



| Produktkonstruktion            |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Bandkarkasse                   | Endlos gewebte Transportbänder      |
| Transportseite (Oberfläche)    | Gewebe                              |
| Transportseite (Eigenschaften) | Nicht adhäsiv                       |
| Transportseite (Farbe)         | Gebrochenes Weiss (Eierschale)      |
| Anzahl der Gewebelagen         | 1                                   |
| Traction layer weave           | Grätenstruktur                      |
| Traction layer warp material   | Polyamid                            |
| Traction layer weft material   | Leinen                              |
| Imprägnierter Elastomer        | Thermoplastisches Polyurethan (TPU) |
| Laufseite (Oberfläche)         | Imprägniertes Gewebe                |
| Laufseite (Eigenschaften)      | mittlere Adhäsion                   |
| Laufseite (Farbe)              | Gebrochenes Weiss (Eierschale)      |

| Produkteigenschaften                       |                                                                   |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Eignung für Lebensmittel (FDA Konformität) | Ja - Prüfen Sie die Konformitätserklärung (DoC) in unserem Portal |
| Eignung für Lebensmittel (EU Konformität)  | Ja - Prüfen Sie die Konformitätserklärung (DoC) in unserem Portal |

| Technische Daten                               |     |    |            |
|------------------------------------------------|-----|----|------------|
| Dicke                                          | 2.0 | mm | 0.079 Zoll |
| Min. zulässige Betriebstemperatur (dauernd)    | 10  | °C | 50 °F      |
| Maximal zulässige Temperatur bei Dauerbetrieb: | 100 | °C | 212 °F     |
| Maximale Betriebstemperatur (kurzzeitig)       | 120 | °C | 248 °F     |

Alle Angaben sind approximative Werte unter gleichmässigen klimatischen Bedingungen: 23°C/73°F, 50% relative Feuchtigkeit (DIN 50005/ISO 554) und basieren auf der Master-Endverbindungsmethode.

| Bandlänge      |                | Maximale Bandbreite |        |
|----------------|----------------|---------------------|--------|
| [mm]           | [inch]         | [mm]                | [inch] |
| 500 - 1.200    | 19.68 - 47.24  | 600                 | 23.62  |
| 1.200 - 2.000  | 47.24 - 78.74  | 1200                | 47.24  |
| 2.000 - 20.000 | 78.74 - 787.40 | 2000                | 78.74  |

Grössere Bandlängen sind auf Anfrage möglich. Bitte kontaktieren Sie Ihren Habasit-Vertreter für weitere Details.

| Maßtoleranz                      |        |
|----------------------------------|--------|
| Maßtoleranz                      | +/- 1% |
| Maßtoleranz für die Umfangslänge | +/- 1% |

## Transportart

Horizontal

## Berechnungen

Für die meisten Anwendungen ist keine Berechnung nötig. Falls Sie doch eine Berechnung brauchen: fragen Sie bitte bei Habasit nach.

## Empfehlung

Siehe Link für Lagerungsanforderungen:

["https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf"](https://tdm.habasit.com/pds/en-us/Storage%20of%20Habasit%20material.pdf)

After a long still stand, it is advisable to spray or to moisten the belt before it passes the knife-edge under low tension to prevent breaking of yarns, Nach dem Gebrauch immer den Riemen entspannen um die Riemenfestigkeit und Spannung zu entlasten, Es ist ratsam das Band mit Öl, Fett oder Wasser zu sättigen oder zu befeuchten um die Saugwirkung zu erhöhen. Es wird empfohlen die Behandlung einmal durchzuführen um das mechanische Eindringen zu verhindern.

|               |               |
|---------------|---------------|
| Produktgruppe | Ausformbänder |
| Artikelnummer | H950037934    |

## Haftungsausschluss

### Haftungsausschluss in Bezug auf Produktanwendungen sowie Produkteblätter und sonstige Angaben zu den Produkten (gültig für SÄMTLICHE Habasit Produkte)

Diese Haftungsausschlusserklärung erfolgt seitens Habasit und ihrer Tochtergesellschaften, Geschäftsführer, Angestellten, Beauftragten und Vertragspartner (nachstehend gemeinsam "HABASIT") in Bezug auf die untenstehend erwähnten Produkte (nachstehend "Produkte"). ALLE SICHERHEITSHINWEISE SIND MIT GEBÜHRENDER SORGFALT ZU LESEN UND DIE EMPFOHLENE SICHERHEITSVORSCHRIFTEN SIND ZWINGEND EINZUHALTEN! Berücksichtigen Sie bitte nebst den hier erwähnten Sicherheitsvorschriften auch die im Habasit-Katalog sowie in den Installations- und Bedienungsanleitungen enthaltenen Sicherheitsvorschriften. Sämtliche Angaben / Informationen über die Anwendung, Nutzung und Leistungsmerkmale der Produkte stellen einzig Empfehlungen dar. Diese sind mit gebotener Sorgfalt und Vorsicht erstellt worden, erfolgen aber ohne jegliche Zusicherungen und/oder Garantien irgendeiner Art in Bezug auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck. Die hiernach zur Verfügung gestellten Daten basieren auf Laboranwendungen mit kleiner Testausrüstung unter Standardbedingungen und entsprechen nicht zwingend den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können kurzfristig und ohne Vorankündigung zu Neubeurteilungen und Änderungen führen.

UNTER VORBEHALT AUSDRÜCKLICHER ANDERWEITIGER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE VON HABASIT, WELCHE AUSSCHLIESSLICH UND ANSTELLE JEGLICHER ANDERER AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE ERFOLGEN, WERDEN DIE PRODUKTE "WIE BESCHAFFEN" GELIEFERT. SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG, SCHLIESST HABASIT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG AUS, EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE BEZÜGLICH GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FREIHEIT VON SCHUTZRECHTEN DRITTER ODER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE, DIE AUS USANZ, BISHERIGEN NUTZUNGEN ODER HANDELSGEPFLOGENHEITEN ABGELEITET WERDEN. DA HABASIT KEINEN EINFLUSS AUF DIE KONKRETE INDUSTRIELLEN ANWENDUNGSBEDINGUNGEN HAT, WIRD KEINERLEI HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE ZWECKEIGNUNG SOWIE DIE EINSATZ- UND VERARBEITUNGSFÄHIGKEIT DER PRODUKTE, EINSCHLIESSLICH ANGABEN ZU VERARBEITUNGSERGEBNISSEN UND LEISTUNGEN, ÜBERNOMMEN.