

Technische Information

Technical Information

Transportband EP 125/1 1,2:1,2 Decke

Conveyor belt EP 125/1 1,2:1,2 - Nach DIN 22102

Breite des Gurtes

Width

Je nach Verfügbarkeit

Acc. availability

Dicke des Gurtes

Thickness

ca. 3,4 mm

Dicke der Tragseite / oben

Thickness top side

1,2 mm

Dicke der Laufseite / unten

Thickness bottom side

1,2 mm

Zugfestigkeit Längsrichtung Gurt

Tensile strenght belt longitudinal

> 400 N/mm

Bezugsdehnung Gurt bei 10%

Elongation belt at 10%

Max. 2 %

Zugfestigkeit Längsrichtung der Deckplatten

Tensile strenght longitudinal of covers

> 6 MPa

Bruchdehnung Längsrichtung der Deckplatten

Tensile strenght longitudinal of covers

> 300 %

Abrieb

Abrasion

< 130 – 150 mm³

Trennkraft in Längsrichtung

Disconnection power longitudinal

→ Zw. den Einlagen

(between plies)

> 5,0 N/mm

→ zw. Deckplatte und Einlagen – oben

(between top and bottom cover – top side)

> 5,0 N/mm

→ zw. Deckplatte und Einlagen – unten

(between top and bottom cover – bottom side)

> 4,5 N/mm

Temperaturbereich

Temperature range

-30/+80 °C

Gültig ab/ Valid from 25.03.2025

WICHTIGE HINWEISE: Die genannten technischen Daten wurden an Standardmaterial unter Laborbedingungen ermittelt. Eine Eigenschaftszusicherung kann aus den genannten Angaben nicht abgeleitet werden. Bei der Vielzahl möglicher Einbau- und Betriebsbedingungen kann daraus keine Gewährleistung für das Verhalten einer Dichtverbindung abgeleitet werden und es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Materialauswahl in einer spezifischen Anwendung zu testen, um seine beabsichtigte Einsatzfähigkeit zu ermitteln. Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.
Dieses Dokument wurde maschinell erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

IMPORTANT INFORMATION: The listed test values and data are based on results tested on standard material in laboratories. A characteristic warranty cannot be derived from the given information. Referring to the multitude possible functions, it is the user's responsibility to test and ascertain the selection of material for its intended operational capability. Rights reserved to alter products with the scope of technical progress and development.
This document was printed by computer therefore not signed.