

Produktbezeichnung

H 4 GT

Artikelnummer 30100002

Produktgruppe

Hochleistungsflachriemen

Funktion

Leistungsübertragung, Transport

Anwendungsbereich

Flachriemenantriebe, Transportriemen, Druckmaschinen, Briefverteilanlagen, Sortiermaschinen, Papierstapler

Industriebereich

Logistikindustrie, Kartonagen, Verpackung, Energieerzeugung, Papierherstellung und -verarbeitung

Aufbau & Konstruktion

Material Funktionsseite
Eigenschaften Funktionsseite
Farbe Funktionsseite
Beschichtungsdicke Funktionsseite

Elastomer
grob strukturiert
grün
0,6 mm

Material Zugträger

Polyamid

Material Rückseite
Eigenschaften Rückseite
Farbe Rückseite
Beschichtungsdicke Rückseite

Polyamidgewebe
Gewebestruktur
schwarz
imprägniert

Produkteigenschaften

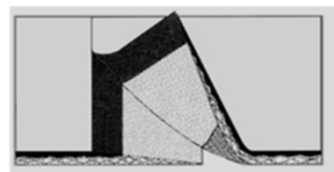
Gesamtdicke
Bandgewicht
Standardfertigungsbreite
Reißfestigkeit
- bei 1% Dehnung
Rollendurchmesser
Zulässige Dauerbetriebstemperatur
Permanent antistatisch nach DIN EN 20284
Schwer entflammbar nach DIN EN 20340
Chemische Beständigkeiten

1,3 mm ($\pm 0,2$ mm)
1,3 kg/m²
500 mm
140 N/mm
4 N/mm
25 mm
Min: -20 °C Max: 80 °C
ja
nein
öl- und fettbeständig

Endverbindung

Empfohlene Verbindungsart
Ausschärflänge

Keilverbindung
30 mm



Verbindungsmaterial

Polyamidkleber
Gummikleber
Zusatzwerkstoffe

Kleber F

Hinweis

Kleber nach dem Auftragen ca. 5 min abdunsten lassen.
Heißverklebung nach 24 h einsetzbar.

Verbindungsparameter

Presstemperatur
Pressdauer

120 °C
15 min



Weitere Verbindungsmöglichkeiten

Fingerverbindung
Stufenverbindung
Mechanische Verbindung

nein
nein
G001

Die aufgeführten Leistungsdaten, Angaben zur Anwendung und Nutzung haben empfehlenden Charakter und wurden unter normalen Bedingungen ermittelt und unterliegen der Veränderungen durch ständige Weiterentwicklung. Da die VIS GmbH auf die spezifischen Einsatzbedingungen keinen direkten Einfluss hat, kann es zu Abweichungen bei den Daten und Angaben kommen. Daher kann für die Qualifizierung des Produktes für den konkreten Einsatzfall keine Haftung übernommen werden.