

<b>Produktbezeichnung</b>	<b>H 30 LT</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>30100017</b>
---------------------------	----------------	----------------------	-----------------

<b>Produktgruppe</b>	Hochleistungsflachriemen
<b>Funktion</b>	Leistungsübertragung
<b>Anwendungsbereich</b>	Flachriemenantriebe, Säge- und Steingatter, Mühlenantriebe, Wasserturbinen, Fräsen
<b>Industriebereich</b>	Energieerzeugung, Holzindustrie

## Aufbau & Konstruktion

Material Funktionsseite	Leder
Eigenschaften Funktionsseite	geschliffen
Farbe Funktionsseite	grau
Beschichtungsdicke Funktionsseite	2,0 mm
Material Zugträger	Polyamid
Material Rückseite	Polyamidgewebe
Eigenschaften Rückseite	Gewebestruktur
Farbe Rückseite	schwarz
Beschichtungsdicke Rückseite	roh

## Produkteigenschaften

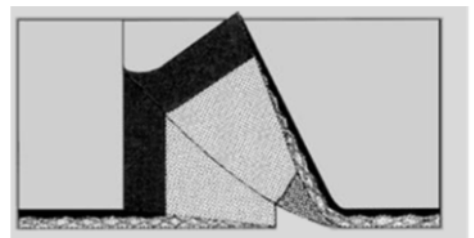
Gesamtdicke	5,8 mm (± 0,3 mm)	
Bandgewicht	5,7 kg/m <sup>2</sup>	
Standardfertigungsbreite	500 mm	
Reißfestigkeit	1320 N/mm	
- bei 1% Dehnung	30 N/mm	
Rollendurchmesser	400 mm	
Zulässige Dauerbetriebstemperatur	Min: -20°C	Max: 80°C
Permanent antistatisch nach DIN EN 20284	ja	
Schwer entflammbar nach DIN EN 20340	nein	
Chemische Beständigkeiten	öl- und fettbeständig	

## Endverbindung

Empfohlene Verbindungsart	Keilverbindung
Ausschärflänge	140 mm

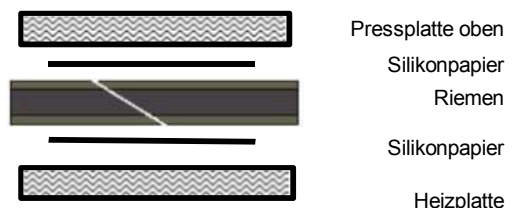
## Verbindungsmaterial

Polyamidkleber	Kleber F
Gummikleber	---
Zusatzwerkstoffe	1 C Lösung



## Verbindungsparameter

Presstemperatur	120°C
Pressdauer	90 Minuten



## Weitere Verbindungsmöglichkeiten

Fingerverbindung	nein
Stufenverbindung	nein
Mechanische Verbindung	nein

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.