

<b>Produktbezeichnung</b>	<b>H 15 LL</b>	<b>Artikelnummer</b>	<b>30100021</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	Leder
Eigenschaften Rückseite	geschliffen
Farbe Rückseite	grau
Beschichtungsdicke Rückseite	2,0 mm

## Produkteigenschaften

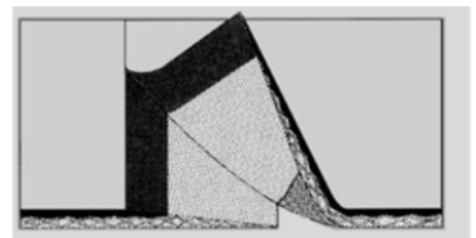
Gesamtdicke	5,4 mm (± 0,4 mm)	
Bandgewicht	5,3 kg/m <sup>2</sup>	
Standardfertigungsbreite	500 mm	
Reißfestigkeit	660 N/mm	
- bei 1% Dehnung	15 N/mm	
Rollendurchmesser	200 mm	
Zulässige Dauerbetriebstemperatur	Min: -20°C	Max: 80°C
Permanent antistatisch nach DIN EN 20284	ja	
Schwer entflammbar nach DIN EN 20340	nein	
Chemische Beständigkeiten	öl- und fettbeständig	

## Endverbindung

Empfohlene Verbindungsart	Keilverbindung
Ausschärflänge	130 mm

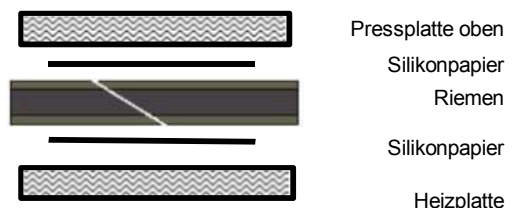
## Verbindungsmaterial

Polyamidkleber	Kleber F
Gummikleber	---
Zusatzwerkstoffe	1 C Lösung



## Verbindungsparameter

Presstemperatur	120°C
Pressdauer	60 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.