



Produktkonstruktion	
Material	Polyurethan vernetzt (PUR)
Transportseite (Oberfläche)	Rauh

Technische Daten		
Min. zulässige Betriebstemperatur (dauernd)	-23 °C	-9 °F
Maximal zulässige Temperatur bei Dauerbetrieb:	100 °C	212 °F

Compound designator	Härte	Farbe	Oberflächeneigenschaften	Dickenfaktor	Lebensmittelzulassung <sup>1</sup>
	Shore A				DoC
C02	70	Grün	Adhäsiv	25	Nein
C03	55	Grün	Stark adhäsiv	25	Nein
E05	60	Schwarz	Stark adhäsiv	25	Nein
N02	55	Gelb	Stark adhäsiv	25	Nein

Härte und Dicke sind statistische Werte und können zwischen verschiedenen Produktionschargen leicht variieren. Der empfohlene Mindest-Rollendurchmesser wird ermittelt, indem die Deckschichtdicke mit dem Dickenfaktor multipliziert wird. Für die Auslegung ist stets der größere empfohlene Durchmesser zwischen dem Band und der gewählten Deckschicht zu verwenden.

Begrenzte repräsentative Tests auf Basis einer Standardkonfiguration werden durchgeführt, um die Mindest-Rollendurchmesser abzuschätzen. Bitte wenden Sie sich an Habasit für spezifische Empfehlungen bei nicht standardmäßigen Anwendungen, einschließlich, aber nicht beschränkt auf Fälle mit speziellen Anpassungen wie Profilen oder Mitnehmern sowie bei Bearbeitungen wie Bohrungen, Taschen, Senkungen, Einschnitten oder ähnlichen Verfahren.

Nicht alle Deckschichten sind möglicherweise in Ihrem lokalen Markt verfügbar. Bitte wenden Sie sich an Ihren lokalen Habasit-Vertreter.

*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.*