



Produktkonstruktion	
Material	Gummi (EPDM)
Transportseite (Oberfläche)	Rauh

Technische Daten		
Min. zulässige Betriebstemperatur (dauernd)	-32 °C	-26 °F
Maximal zulässige Temperatur bei Dauerbetrieb:	160 °C	320 °F

Compound designator	Härte	Farbe	Oberflächeneigenschaften	Dickenfaktor	Lebensmittelzulassung ¹	Antistatisch ausgerüstet
	Shore A				DoC	
E03	50	Schwarz	Stark adhäsiv	20	Nein	Ja
E09	60	Schwarz	Stark adhäsiv	20	Nein	Nein
G02	70	Weiss	Stark adhäsiv	25	Ja	Nein
G10	60	Weiss	Stark adhäsiv	20	Ja	Nein
H11	60	Rot	Stark adhäsiv	20	Nein	Nein
H16	35	Rot	Stark adhäsiv	20	Nein	Nein

⁽¹⁾ Dieses Produkt entspricht den geltenden EU und/oder US Richtlinien für den direkten Lebensmittelkontakt, folge den Link für weitere Details. [Konformitätserklärung](#)

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-Endverbindungs-methode.