

Technische Daten

**CRELAST® SE Endlos-Flachriemen semi-elastisch**

**Crelast SE – Förderriemen mit Rautenprofil, semi-elastisch**

Typ	Crelast SE schwarz/ blau semi-elast.	Crelast SE schwarz/ weiss* semi-elast.	Crelast SE schwarz/ grün* semi-elast.	Crelast SE schwarz/ schwarz semi-elast.	Crelast SE schwarz/ maron semi-elast.	Crelast SE schwarz/ rot semi-elast.
Oberfläche Tragseite	NBR 75 ShA Rautenprofil	NBR 65 ShA Rautenprofil	EPDM 65 ShA Rautenprofil	CR 70 ShA Rautenprofil	NK 50 ShA Rautenprofil	NK 40 ShA Rautenprofil
Laufseite	CR schwarz	CR schwarz	CR schwarz	CR schwarz	CR schwarz	CR schwarz
Eigenschaften	sehr abriebfest	*FDA, abriebfest	*FDA, UV- und ozon- beständig	antistatisch abriebfest	hoher Reibwert	sehr hoher Reibwert
Temperatur- beständigkeit	80 °C	80 °C	100 °C	100 °C	60 °C	60 °C
Kraft/Dehnungswerte bei 4%	0.80 N/mm <sup>2</sup>	0.80 N/mm <sup>2</sup>	0.80 N/mm <sup>2</sup>	0.80 N/mm <sup>2</sup>	0.80 N/mm <sup>2</sup>	0.80 N/mm <sup>2</sup>
bei 5%	0.97 N/mm <sup>2</sup>	0.97 N/mm <sup>2</sup>	0.97 N/mm <sup>2</sup>	0.97 N/mm <sup>2</sup>	0.97 N/mm <sup>2</sup>	0.97 N/mm <sup>2</sup>
bei 6%	1.13 N/mm <sup>2</sup>	1.13 N/mm <sup>2</sup>	1.13 N/mm <sup>2</sup>	1.13 N/mm <sup>2</sup>	1.13 N/mm <sup>2</sup>	1.13 N/mm <sup>2</sup>
Vorspannung/ Auflegedehnung	4-6 %	4-6 %	4-6 %	4-6 %	4-6 %	4-6 %
endlos vulkanisiert – ohne Naht- oder Klebestelle						
Herstellungsmasse						
Länge	150 - 1500 mm		+/- 1 %		L0= Herstellungslänge ungespannt	
Breite	2 - 280 mm		+/- 1 mm			
Dicke	0.8 - 2.0 mm		+/- 0.1 mm			

**Sonderausführungen:** - Andere Abmessungen, engere Toleranzen  
 - Beschriftung mit Herkunftsland, Artikelnummer, etc.

**Herausragende Eigenschaften:** - Höchste Mitnahme ➤ dank bewährter Graf-Gummiqualität  
 - Ruhiger und sparsamer Riemenlauf ➤ dank hochvernetzter Kautschuke  
 - Staubunempfindlicher und konstanter Reibwert ➤ dank Graf-Rautenprofil  
 - Kleinste Scheibendurchmesser ab 6 mm ➤ dank Endlos-Vulkanisierung  
 - Enorme Lebensdauer ➤ dank bewährter Fertigungsqualität