



CONTI Laserline CSC

CONTI Laserline CSC



Eine universelle Druckform mit integrierter kompressibler Schicht. Geeignet für Wasser-, Lösemittel- und UV/EB-Farbsysteme.

Produktvorteile

- › Rollenware
- › Dimensionsstabil
- › Integrierte kompressible Schicht
- › Reduzierte Schwingungsstreifen
- › Hochoflösend in der Gravur (bis zu 5.080 dpi)
- › Gleichmäßiges Ausdrucksverhalten
- › Quellbeständigkeit
- › Hohe Standzeit
- › Optimaler Farbübertrag

A versatile printing plate with integrated compressible layer. Ideal for water- or solvent-based and UV/EB curing ink systems.

Advantages of the product

- › Roll material
- › Dimensional stability
- › Integrated compressible Layer
- › Reduced press chatter
- › High-resolution engraving
- › Consistent print
- › Less plate swelling
- › Long lifetime
- › Improved ink laydown

Richtwerte / Guiding Value

Norm / Standard

Oberflächenbeschichtung Cover Coating:	EPDM-Mischung EPDM compound	
Farbe Color	schwarz black	
Oberflächenbeschaffenheiten Surface Finish	feingeschliffen fineground	
Härte der Oberflächen-Gummierung oder Oberflächenbeschichtung (Nominal Shore A) Hardness of cover compound (Nominal Shore A)	65	DIN ISO 48-4*/**
Festigkeitsträger Carrier	Folie Film	
Nominale Dicke / Nominal Thickness	0,19 mm	
Produktvarianten (Nominale Dicke) Product options (Nominal Thickness)	1,42 mm 1,59 mm 1,70 mm 1,42 mm 1,59 mm 1,70 mm	
max. Gravurtiefe max. Engraving depth	0,4 mm 0,6 mm 0,7 mm 0,4 mm 0,6 mm 0,7 mm	

* In Anlehnung an die gegebene Norm durchgeführt. Bitte beachten Sie, dass die Ausführung der Prüfung abweichen und die Anzahl der getesteten Stichproben variieren kann.
Performed in accordance with the given standard. Please note that the procedure of testing could be deviate and that the number of samples tested may differ.

** Die ausgewiesene Härte für das Deckplattengummi kann nur an Prüfkörpern die der Norm entsprechen gemessen werden.
The specified hardness of the cover compound can only be measured using test samples according to the standard. It is not possible to measure the hardness directly on the product itself.



ContiTech Elastomer-Beschichtungen GmbH
Product Unit Flexo Products
Breslauer Str. 14 | 37154 Northeim | Germany
laserline@ec.contitech.de | www.conti-laserline.com

The content of this publication is not legally binding and is provided as information only. The trademarks displayed in this publication are the property of Continental AG and/or its affiliates. Copyright © 2024 ContiTech Deutschland GmbH, Hannover. All rights reserved. For complete information go to: www.continental-industry.com/disc_en
Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Für weitere Information besuchen Sie bitte: www.continental-industry.com/disc_de