



**CONTI Laserline CSX**

# CONTI Laserline CSX



**Eine universell anwendbare Druckform für den Einsatz auf weichen Klischeeträgern. Geeignet für Wasser-, Lösemittel- und UV/EB-Farbsysteme.**

**An extremely versatile printing plate for use on soft plate carriers. Suitable for water- or solvent-based and UV/EB curing ink systems.**

## Produktvorteile

- › Rollenware
- › Dimensionsstabil
- › Hochauflösend in der Gravur (bis zu 5.080 dpi)
- › Gleichmäßiges Ausdruckverhalten
- › Quellbeständigkeit
- › Hohe Standzeit
- › Optimaler Farbübertrag

## Advantages of the product

- › Roll material
- › Dimensional stability
- › High-resolution engraving (up to 5,080 dpi)
- › Consistent print
- › Less plate swelling
- › Long lifetime
- › Improved ink laydown

## Richtwerte / Guiding Value

## Norm / Standard

<b>Oberflächenbeschichtung</b> Cover Coating:	EPDM-Mischung EPDM compound	
<b>Farbe</b> Color	schwarz black	
<b>Oberflächenbeschaffenheiten</b> Surface Finish	feingeschliffen fineground	
<b>Härte der Oberflächen-Gummierung oder Oberflächenbeschichtung (Nominal Shore A)</b> Hardness of cover compound (Nominal Shore A)	65	DIN ISO 48-4*/**
<b>Festigkeitsträger</b> Carrier	Folie Film	
<b>Nominale Dicke / Nominal Thickness</b>	0,19 mm	
<b>Produktvarianten (Nominale Dicke)</b> Product options (Nominal Thickness)	1,14 mm   1,70 mm   2,54 mm   2,84 mm 1,14 mm   1,70 mm   2,54 mm   2,84 mm	
<b>max. Gravurtiefe</b> max. Engraving depth	0,7 mm   1,2 mm   1,8 mm   2,1 mm 0,7 mm   1,2 mm   1,8 mm   2,1 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](http://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](http://www.continental-industry.com/disc_de)