



CONTI Laserline CAL

CONTI Laserline CAL



**Aluminiumbasierte Lackplatte für den Offsetdruck.
Geegnet für UV-, Wasser- und Lösemittel-Lacke.**

**Aluminum-based Varnishing plate for offset printing.
Suitable for UV-, water- and solventbased varnishes.**

Produktvorteile

- › Formate
- › Maximale Dimensionsstabilität durch Aluminiumträger
- › Hochauflösend in der Laser Gravur (bis zu 5.080 dpi)
- › Gleichmäßiger und hervorragender Lackübertrag
- › Quellbeständigkeit
- › Hohe Standzeit

Advantages of the product

- › Formats
- › Maximum dimensional stability thanks to aluminum carrier
- › High-resolution in laser engraving (up to 5,080 dpi)
- › Consistent and outstanding varnish transfer
- › Less plate swelling
- › Long lifetime

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	Aluminium-Blech Aluminium-Sheet	
Nominale Dicke / Nominal Thickness	0,28 mm	
Produktvarianten (Nominale Dicke) Product options (Nominal Thickness)	1,15 mm 1,15 mm	
max. Gravurtiefe max. Engraving depth	0,7 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/disc1_en

Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Für weitere Information besuchen Sie bitte: www.continental-industry.com/disc1_de