



CONTI Laserline
BCB advanced
PREMIUM Beverage Can Blanket

CONTI Laserline **BCB advanced**



Das selbstklebende Drucktuch für den Dosendruck bietet zusätzlich die Möglichkeit einer Personalisierung durch lasergravierte Motive / Schriftzüge. Geeignet für Wasser-, Lösemittel- und UV-Farbsysteme.

Produktvorteile

- › Standzeit
- › Höchste Quellbeständigkeit
- › Dimensionsstabil
- › Gravierbar mit CO2 und Faser-/Diodenlaser
- › Hochauflösende Lasergravuren
- › Sehr geringe Dickentoleranzen
- › Rollenware oder selbstklebende Formate
- › Definiertes Overlapping

The self-adhesive printing blanket for can printing applications offers the possibility of personalization through laser engraved images / texts. Suitable for water-, solvent inks as well as UV curing ink systems.

Advantages of the product

- › Long service life
- › highest swelling resistance
- › Stable in all dimensions
- › Engravable with CO2 fiber / diode laser
- › High-resolution laser engraving
- › Minimal thickness tolerances
- › Roll Material or self-adhesive formats
- › Defined overlapping

Richtwerte / Guiding Value

Norm / Standard

Oberflächenbeschichtung Cover Coating:	Synthese Kautschuk-Mischung synthetic rubber 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	Gewebe Fabric	
Nominale Dicke / Nominal Thickness		
Produktvarianten (Nominale Dicke) Product options (Nominal Thickness)	1,96 mm ± 0,02 mm inkl. Klebeband 1,96 mm ± 0,02 mm incl. adhesive tape	
max. Gravurtiefe max. Engraving depth	0,6 mm 0,6 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 © 2023 ContiTech AG, Hanover. All rights reserved. For complete information go to: www.continental-industry.com/disl_en

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