



CROMASOL UV BIO ÖL zum Walzen 2311AA90 für Möbel, Fußböden und Treppen im Innenbereich

Cromasol UV BIO Öl 2311AA90 ist das neue VOC freie UV Öl zur industriellen Applikation auf Öl-Maschinen, welche mit UV-Härtung ausgestattet sind.

Cromasol UV BIO Öl zeichnet sich durch einen Festkörperanteil von 100% und einen natürlichen Anteil von 94% aus nachwachsenden Rohstoffen aus.

Mit Cromasol UV BIO Öl geölte Flächen können jederzeit mit unserem Croma Natura High Solid Öl 281GAA3 aufgefrischt werden. Auch z.B. Kanten, welche bei einer Walzapplikation nicht mitbeschichtet werden können, lassen sich problemlos mit unserem Croma Natura High Solid Öl bearbeiten, ohne optische Unterschiede zu der UV geölten Oberfläche zu bekommen.



Biobased and Biogenic Carbon Testing Laboratory
ISO/IEC 17025:2005 Accredited

Summary of Results - % Biobased Carbon Content
ASTM D6866-18 Method B (AMS)

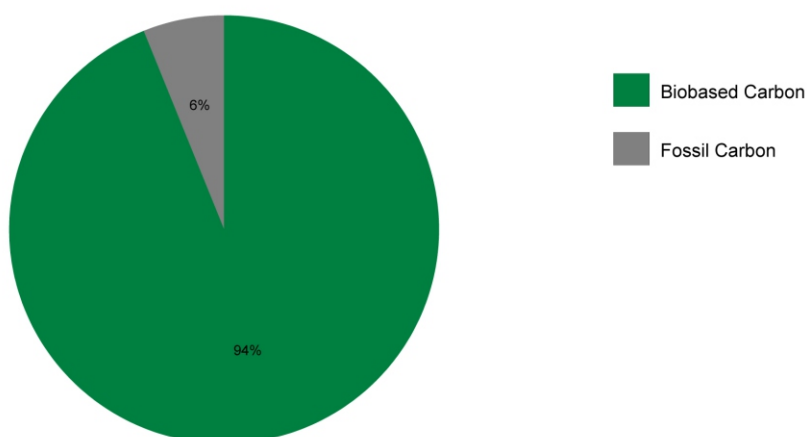
Certificate Number: 38555949947993188

Validation:

Submitter	Ilaria Lombardi
Company	IVM Chemicals SRL
Date Received	July 16, 2018
Date Reported	July 20, 2018
Submitter Label	2311AA90

RESULT: 94 % Biobased Carbon Content (as a fraction of total organic carbon)

Laboratory Number	Beta-499479
Percent modern carbon (pMC)	94.34 +/- 0.28 pMC
Atmospheric adjustment factor (REF)	100.5; = pMC/1.005



Precision on the RESULT is cited as +/- 3% (absolute). The cited precision on the analytical measure (pMC) is 1 sigma (1 relative standard deviation). The reported result only applies to the analyzed material. The accuracy of the RESULT relies on the measured carbon in the analyzed material having been in recent equilibrium with CO₂ in the air and/or from fossil carbon (from living more than 40,000 years ago such as petroleum or coal). The RESULT only applies to relative carbon content, not to relative mass content. The RESULT is calculated by adjusting pMC by the applicable "Atmospheric adjustment factor (REF)" cited in this report.

IVM Chemicals hat mit der Marke Croma Lacke das neue Cromasol UV BIO Öl entwickelt.

Cromasol UV BIO Öl besteht zu 94% aus natürlichen, nachwachsenden Rohstoffen. Es wird auf klassischen UV Öl Anlagen verarbeitet. Mit Cromasol UV BIO Öl geölte Flächen können unmittelbar nach der Aushärtung weiterverarbeitet bzw. verpackt werden.

Da die ausgehärtete Oberfläche einen Glanzgrad von 3 - 5 Gloss und die Anfeuerung klassischer OXI Öle hat, lassen sich sehr elegante, anmutige Oberflächen erzeugen. Cromasol UV BIO Öl kann auch lasierend eingefärbt werden. Hierzu fragen Sie bitte unseren Außendienst.

Anwendungsgebiete:

- Holzböden
- Holztreppen
- Holzmöbel und Holzkonstruktionen
- Paneele

Applikation:

- Öl Walzanlage

Verarbeitungsbeispiel:

1. Holzschliff
2. Glattwalze: 2311AA90 10-15 g/m²
3. Bürsten
4. Padden (optional)
5. UV härten 1 Ga + 1-2 Hg
6. Padden
7. Glattwalze 2311AA90 5-7 g/m²
8. UV härten: 1 Ga + 2 Hg
9. Padden

Die benötigte
Lampenleistung
ist abhängig
von der Band-
geschwindigkeit.

Untergründe:

Nicht harzhaltige Weichhölzer, Harthölzer wie Buche, Eiche, Nußbaum, Robinie und viele mehr.



CROMASOL UV BIO ÖL zum Walzen 2311AA90 für Möbel, Fußböden und Treppen im Innenbereich

Die IVM Group investiert kontinuierlich in ihre hoch-spezialisierten Labore, um immer über das neueste wissenschaftlichen Know-how und die Erfahrung für Innovationen in wettbewerbsintensiveren Märkten zu verfügen.

Die Produktlinie CROMA LACKE wird von über 200 Forschern und Entwicklern mit den modernsten Technologien und Instrumenten weiterentwickelt. Dabei werden spezielle auf Kundenanforderung zugeschnittene Lösungen erarbeitet.

IVM Chemicals GmbH
Johannes-Kepler-Straße 3
71083 Herrenberg, Deutschland
Phone +49 (0) 7032 2006-20
Fax +49 (0) 7032 2006-88-20
Web www.cromalacke.de



MORE THAN WOOD COATING