

**BANTLEON**

Technische Information

AVILUB METACORIN 833

Verwendung

AVILUB METACORIN 833 ist auf bariumfreien Korrosionsschutzadditiven aufgebaut und eignet sich bestens zur innerbetrieblichen Zwischenlagerung in der spanabhebenden Metallbearbeitung.

Beschreibung

Das Produkt entwässert und konserviert alle zu schützenden Metalle mit einem alterungsstabilen Korrosionsschutzfilm. Die hervorragenden Kriech-/Netz-Eigenschaften sowie sehr gute Wasser-Verdrängung zeichnen dieses Produkt aus.

Frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen (LABS-frei) nach Volkswagen AG PV 3.10.7:2005-2

Applikation

Die Applikation des gebrauchsfertigen AVILUB METACORIN 833 kann bei Raumtemperatur sowohl durch Tauchen, Tränken als auch durch Sprühen erfolgen. Bei Ausnutzung des Dewatering-Effektes bei nassen Bauteilen sollten die Teile nur getaucht werden. Es sind die geltenden Sicherheitsvorschriften zu beachten. Erst nach dem Abdampfen des Lösemittels erreicht der Korrosionsschutz seine vollständige Wirkung. Weitere Informationen können dem Dokument 07: Anwendungshinweise für DW-Produkte entnommen werden.

Pflegehinweise

Bei Tauchkonservierung setzt sich das abperlende Wasser am Behälterboden ab. Dieses sollte in angepassten Abständen abgelassen werden. Der Entwässerungs-Effekt (Dewatering-Effekt) kann mit AVILUB ADDITIV DW 805 nachgestellt werden. Zur Durchführung des Dewatering-Tests befragen Sie unsere Anwendungstechnik.

Reinigung

Die Abreinigung des Korrosionsschutzfilmes erfolgt wahlweise durch geeignete KW-Lösemittel (z. B. AVILUB METASOLV 706) oder durch wässrig-alkalische Medien im Spritz- oder Tauchverfahren (AVILUB METACLEAN).

Sicherheit und Umwelt

Schmierstoffe dürfen nicht in Kanalisation, Boden und Gewässer gelangen. Gebrauchte Schmierstoffe und leere Gebinde müssen unter Beachtung der örtlichen Vorschriften umweltgerecht entsorgt werden. Bitte entnehmen Sie weitere Hinweise zur Sicherheit und Gesundheit dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

**BANTLEON**

Technische Information

AVILUB METACORIN 833

Kenndaten	Prüfverfahren	Einheit	AVILUB METACORIN 833
Farbe			gelbbraun
Dichte bei 15 °C	DIN 51 757	kg/m ³	786
Schichtdicke		µm	2
Ergiebigkeit (Tauchanwendung)		m ² /l	130
Schutzdauer (je nach Lagerbedingungen) Innenlagerung Außenlagerung unter Dach		Monate	5 – 7 2 – 3

Medien für nachfolgende Prozesse

Reinigung	AVILUB METASOLV (KW-Lösemittel) AVILUB METACLEAN (wässrige Reiniger)
Verpackung	VCI Verpackung

Technische Daten sind Durchschnittswerte und unterliegen den üblichen Produktions- und Rohstoffschwankungen. Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Datenabweichungen durch Produkt- oder Prozessveränderungen bzw. Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten und können ohne vorherige Information erfolgen. Farbliche Schwankungen sind möglich und stellen im Allgemeinen keinen Produktmangel dar.

Ihr technischer Berater steht Ihnen für Fragen jederzeit zur Verfügung.
Hermann Bantleon GmbH, Postfach 13 26, 89003 Ulm, info@bantleon.de, www.bantleon.de