

ISO-RC® Schraubensicherungslack 3000

BESCHREIBUNG

ISO-RC®-Schraubensicherungslack 3000 ist ein lösemittelhaltiger, schnelltrocknender Einkomponentenlack zum Sichern und vor allem Siegeln von Schraubverbindungen. Unerlaubte Manipulationen oder ein Lösen sind durch die Beschädigung der Lackschicht leicht festzustellen. Er besitzt auf nahezu allen Untergründen eine hervorragende Haftung. Der ausgehärtete Lack verhindert das ungewollte Lösen von Schraubverbindungen, Muttern und anderen

Bauteilen. Die Chemikalienbeständigkeit ist ausgezeichnet. ISO-RC®-Schraubensicherungslack 3000 ist in vielen Farben erhältlich. Auch Sondertypen mit z.B. UV-Indikator und verschiedene Viskositätseinstellungen sind verfügbar. Aufgrund der Thixotropie des Lackes ist auch der Einsatz für partielle Beschichtungen von Bauteilen möglich.

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung Farbe	Pigmentiertes Polymer mit Lösungsmittel Rot (Standard), farblos, weiß, gelb, grün, blau, schwarz *
Trocknung Aushärtung	Staubtrocken nach ca. 20 Min Kratzfest nach ca. 24 Std
Dichte (23°C)	0,90 g/cm ³
Fließeigenschaften	Thixotrop, flüssig**
Dauergebrauchstemperatur	130°C, Zersetzung erfolgt ab 180°C

* Weitere Farben und Effektpigmente auf Anfrage möglich. ** In rot auch in der Einstellung hoher Viskosität erhältlich.

LIEFERFORM

Tuben mit min. 18 g (≈ 20 ml) und min. 54 g (≈ 60 ml), Dosen und Flaschen mit 500 g und 1000 g erhältlich. Andere Lieferformen auf Anfrage.

LAGERUNG UND TRANSPORT

Gebinde trocken und luftdicht verschlossen bei 10 – 30°C lagern, mindestens 12 Monate haltbar in original verschlossenen Gebinden bei genannten Bedingungen.

VERARBEITUNG

Die Verarbeitung erfolgt durch Auftropfen auf das saubere Bauteil. Auch von senkrechten Flächen tropft der Lack nicht ab.

Von Flammen fernhalten, nicht auf heiße Oberflächen auftragen und für eine gute Durchlüftung sorgen. Über weitere sicherheitsrelevante Produkteigenschaften informiert das EG-Sicherheitsdatenblatt.

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und Versuchen erfolgt nach bestem Wissen und Erfahrungen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis für eine normale und sachgemäße Verwendung und Lagerung der Produkte, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter, und befreit Sie nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungs- und Haftungsbereich. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Änderungen der Produktspezifikation behalten wir uns vor. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt.