



Maßgeschneiderte
Lacktechnik



Technisches Datenblatt: Schraubensicherungslack

Version 15.5: 20.06.2018

Produktname/Verpackungsgröße:	Schraubensicherungslack in Alu-Tuben à 20ml Inhalt
Chemische Charakterisierung:	Speziell ausgewählte Polymere
Vorbehandlung:	Für optimale Haftung muss der Untergrund gründlich von Öl, Fett, Feuchtigkeit und Rost gesäubert sein. Untergründe/Materialien (insbesondere Kunststoffe) auf Haftfähigkeit/Verträglichkeit prüfen
Verarbeitung:	Direkt auf die zu sichernde Stelle auftragen/auffropfen, die Verlängerungsspitze gewährleistet auch an schlecht zugänglichen Stellen sauberes Arbeiten
Verwendung:	Als Sicherungslack zum Versiegeln, Plombieren, Markieren
Eigenschaften:	Wasser- öl- und benzinfest, beständig gegen verdünnte Säuren und Laugen. Hohe mechanische Festigkeit
Farbtöne:	Gelb, rot, blau, grün, weiss, grau, schwarz, farblos/transparent
Trockenzeit:	Je nach Schichtdicke/Anwendung staubtrocken nach 5-20 min, durchgetrocknet nach 2-3 Tagen je nach Umgebungsbedingungen
Reinigung:	Produktreste und Verunreinigungen lassen sich mit Aceton entfernen
Flammpunkt:	29°C (gemäß EN ISO 3679:2004)
Temperaturbeständigkeit:	Bis ca. 100° C und ca. -30° C
Löslichkeit in Wasser:	Unlöslich



Zustand bei 20°C:	Flüssig-pastös
Dichte bei 20°C:	ca. 1,1 g/cm ³
MAK-Wert:	100ppm; 480mg/m ³
Zündtemperatur:	ca. 330°C nach DIN 51794
Brand- und Explosionsgefahr:	Untere Explosionsgrenze 1,1 Vol.%; Obere Explosionsgrenze 7,5 Vol.%; nicht selbstentzündlich
Gefahrstoffverordnung:	Entzündlich
Transportvorschriften:	Land: UN-Nr. 1263 30+33; kein Gefahrgut in Mengen < 450 Liter; Klasse 3 (F1); Verpg.gr.: III, Gefahrzettel: 3 See: UN-No. 1263; kein Gefahrgut in Mengen < 30 Liter; Class: 3; Packing group: III; Marine pollutant: No Luft: UN-Nr. 1263; Paint; Class 3; Gefahrgut/entzündb. Flüssigkeiten; Klasse 3; Verp.gr.: III
Besondere Massnahmen bei Transport und Lagerung:	Bitte an einem kühlen, gut gelüfteten Ort aufbewahren; offene Flammen und Zündquellen fernhalten!
Persönliche Schutzmassnahmen:	Atemschutz; Dämpfe nicht einatmen; für ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz sorgen; nicht rauchen!
Löschmittel:	Im Brandfall mit Löschpulver, Schaum, CO ₂ oder Sand löschen, nie scharfer Wasserstrahl
Massnahmen nach Verschütten/Auslaufen:	Aufsaugemittel/Binder verwenden und entsprechend Abfallbeseitigungsgesetz entsorgen
Entsorgung:	Lacke und Lackreste entsprechend regionaler Bestimmungen Entsorgen
Lagerfähigkeit mindestens:	Bei Raumtemperatur (ca. 20°C): ab Lieferung 1 Jahr; bei Kühlung (ca. 5°C): ab Lieferung 4 Jahre Es können längere Lagerzeiten möglich sein, bitte vor Anwendung austesten!
Hinweis:	Bitte beachten Sie die im Umgang mit Lacken/Lösungsmitteln die allgemein gültigen Arbeitsschutz- und Vorsichtsmassnahmen, weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Sicherheitsdatenblatt!

