



Maßgeschneiderte
Lacktechnik

Technisches Datenblatt: Schraubensicherungslack

Version 15.8: 26.02.2019

| | |
|-------------------------------|--|
| 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, orange, rot, pink, 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: | 125° C und ca. -30° C |
| Löslichkeit in Wasser: | Unlöslich |



| | |
|--|---|
| Zustand bei 20°C: | Flüssig-pastös |
| Dichte bei 20°C: | ca. 1,05 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: | Bei Raumtemperatur (ca. 20°C): ab Lieferung min. 1 Jahr bis 2 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! |