

Allgemeine Beschreibung

Einkomponentiger, schnelltrocknender **flüssiger Gummi** der durch Eintauchen, Aufpinseln oder Aufsprühen leicht aufgetragen werden kann und an der Luft trocknet.

Produktmerkmale

- schützt
- gummiert
- dämpft
- markiert
- verleiht Grip
- wirkt rutschhemmend
- wird nicht spröde oder brüchig
- nach dem Austrocknen geruchsneutral
- greift keine gängigen Materialien an
- rückstandslos ablösbar
- durch Plasti Dip® Primer Spray dauerhaft haftend
- Lebensmittelrechtliche Unbedenklichkeit (geprüft durch ISEGA GmbH)

Einsatzbereiche

Industrie, Bauwesen, KFZ / NFZ / Cargo, Holzverarbeitendes- und metallverarbeitendes Handwerk, Produktionsunternehmen im Allgemeinen, Schifffahrt, Landwirtschaft, Elektro- Betriebe, Heim- und Handwerk, Hobby, Modellbau jeder Art

Gebrauchsanweisung

- Oberfläche muss frei von trennenden Substanzen sein
- Verarbeitungstemperatur ca. 20 °C
- Vor dem Gebrauch behutsam umrühren, Lufteinschlüsse vermeiden
- Wenn nötig, mit Plasti Dip Thinner bis zu 50% verdünnen.
- Gegenstand gleichmäßig und langsam eintauchen und genauso wieder austauschen.
- Nach dem ersten Auftragen ca. 5 Minuten ablüften lassen, bevor weitere Schichten zur gewünschten Schichtdicke aufgetragen werden können
- Für beste Ergebnisse den Vorgang 2 - 3 mal wiederholen
- Angebrochene Gebinde nach Gebrauch gut verschließen
- Bei lösemittlempfindlichen Oberflächen empfehlen wir vorab eine Verträglichkeitsprüfung

Technische Produktdaten

- | | |
|--|---|
| • Staubtrocken bei 20 °C: | nach 5 Minuten |
| • Trocknungszeit: | mindestens 1 Stunde, je nach Schichtdicke |
| • Temperaturbeständigkeit: | -34 °C - +93 °C |
| • Viskosität: | 80 - 100 K.U. bei 25 °C |
| • Flammpunkt: | -23 °C |
| • Witterungs- UV Beständig: | 3- 5 Jahre |
| • Salzsprühnebeltest beständig: | 1.000 Stunden |
| • Ozonstabilität: | ja |
| • Shorehärte: | 70 |
| • Dichte: | 0,83 |
| • Zugfestigkeit: | 236 N / mm ² |
| • Dehnbarkeit: | max. 430% |
| • frei von Silikon, Schwefel und Chlor | |

PLASTI DIP

Seite 2 von 2
Stand: 26.11.2010

- Aufwandmenge: Ergiebigkeit bei 0,2mm Schichtdicke: 150g/qm abhängig von der Oberflächenstruktur, der Art der Anwendung.
- haftet auf: Metall, Holz, Glas, Stein, Gummi, Kunststoff, Beton, Stoff, Seil, Carbon, GFK, Gewebe, Glaswolle u.v.m.
- beständig gegen: Säuren, Salze sowie basische Stoffe u.v.m

Gebinde

200g, 3.000g, 151kg - Sondergrößen auf Anfrage

Farbtöne

transparent	
rot*	RAL 3001 signalrot
schwarz*	RAL 9004 signalschwarz
weiß*	RAL 9003 signalweiß
blau*	RAL 5015 himmelblau
gelb*	RAL 1023 verkehrsgelb

*Die Farben können leicht abweichen

Hinweise zur Lagerung und Haltbarkeit

- Lagerfähigkeit bei + 20 °C: ungeöffnet 3 Jahre
- Die geöffnete Dose innerhalb von 6 Monaten aufbrauchen
- Plasti Dip® trocken lagern und vor Sonneneinstrahlung schützen

Erläuterung

Die Inhalte dieses Datenblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder internen Tests. Aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets eine eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf Ihre Eignung für die gewünschte Anwendung.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

support@plastidip.de oder 06021/58399-0 (bundesweit zum Ortstarif aus dem deutschen Festnetz)

Plasti Dip® Deutschland GmbH
Dalbergstr. 2
D – 63739 Aschaffenburg