



Spraytechnik GmbH

Technisches Merkblatt

PP/PA Primer

Produktbeschreibung

PP/PA Primer ist eine hochwertige Grundierung für die Oberflächenbehandlung der meisten Kunststoffe. Das Produkt zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Haftung auf unbehandeltem Polypropylen.
- Zeitraubendes Beflämmen, Fluorieren, Plasmabehandlung oder Tempern und Anschleifen ist nicht erforderlich.
- Hervorragende Haftung von Wasserbasislacken ohne vorheriges Anschleifen.

Verwendungszweck

Kaum ein Kunststoff wird so oft eingesetzt wie Polypropylen (PP). Mit diesem Primer wird die Verwendung von Polypropylen noch interessanter, weil der ohnehin schon vielseitige und günstige Kunststoff nun auch kosteneffektiv lackiert werden kann.

PP/PA Primer kann natürlich auch auf zahlreichen anderen Kunststoffen eingesetzt werden.

Seine typischen Anwendungsgebiete in der Kunststoffbeschichtung findet der Primer z. B. im Bereich:

- Automotive
Stoßfänger, Kunststoff-Kotflügel, Spoiler, Zierleisten, Kühlergrill, Mittelkonsolen, Instrumententafeln, Dekorblenden, KTL-Grundierungen.
- Haushaltsartikel
Waschmaschinen, Kühlschränke, Wasserkocher, Kaffeemaschinen, Bügeleisen
- Elektronische Artikel
Computer, Drucker, Mobiltelefone
- Rohre, Pipelines (UV-Protected), Behälter, Tanks usw.

Basis: Polymere



Spraytechnik GmbH

Technisches Merkblatt

PP/PA Primer

Farbton:	grau		
Schichtstärke:	15-30 µm		
Trocknung:	20° C	überlackierbar	ca. 20 Min.
	IR	überlackierbar	ca. 10 Min.

Temperaturbeständig bis ca. 100° C

Verarbeitung:

FLÄCHENVORBEHANDLUNG

Alle Flächen müssen trocken, frei von Fett, Verunreinigungen und Korrosionsprodukten sein und sollten möglichst Raumtemperatur haben.

GRUNDIERUNG

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN

Dose auf Raumtemperatur bringen

3 Minuten kräftig schütteln; probesprühen.

Wenn die Oberfläche matt austrocknet wurde gut aufgeschüttelt.

Mehrere dünne Schichten im Kreuzgang sprühen.

Dose nach Gebrauch umdrehen und Lackreste aus Ventil sprühen.

Nach 10-15 minütigem Ablüften bei 20°C kann die Grundierung bereits mit Lacken wasserbasierend sowie lösungsmittelhaltig als auch mit 1K- sowie 2K-Decklacken überlackiert werden.

Die grundierte Oberfläche kann jedoch auch nach mehrtägiger Lagerung ohne vorheriges Anschleifen überlackiert werden.

Weitere Hinweise:

Weiter Daten hinsichtlich Produktsicherheit, Transport und Arbeitssicherheit sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt des Produktes zu entnehmen.

Die im Umgang mit Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Bei Neuauflage verliert dieses Technische Merkblatt seine Gültigkeit.

Unsere Merkblätter und Druckschriften sollen nach bestem Gewissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.