

Mipa Strukturspray

Artikelnummer 212610000 / 212620000

Produktinformation

Seite 1 / 2

mipa
Professional Coating Systems

Verwendungszweck

Mipa Strukturspray ist ein hochwertiger, strukturierter Speziallack für die Lackierung von strukturierten Kunststoffteilen, bei denen aufgrund von Reparatur- oder Schleifarbeiten die ursprüngliche Strukturierung wiederhergestellt werden muss. Zudem können glatte Kunststoff-Oberflächen durch Applikation von Mipa Strukturspray in Flächen mit Strukturoptik umgewandelt werden. Besonders geeignet für den Einsatz auf Kunststoffteilen in den Bereichen PKW, LKW, Hobby, Industrie etc. Mipa Strukturspray kann auf im PKW-Bereich üblichen Kunststoffen direkt ohne vorherige Applikation von Haftvermittlern eingesetzt werden.

Verarbeitungshinweise



Untergrund

im PKW-Bereich übliche Kunststoffe wie ABS, PVC, PC, PS, PA, PP/EPDM

Vorbereitung / Reinigung

Ausführliche Informationen sind unter dem Punkt „Untergrundvorbereitung“ zu finden.

Besondere Eigenschaften

Hervorragende Haftung
Schnell trocknend
Überlackierbar mit Mipa 1K-Acryllacken, z. B. Mipa Kunststofflack-Spray
Gewährleistet eine gleichmäßig strukturierte Oberfläche

Farbton / Glanzgrad

transparent, in 2 Strukturierungen erhältlich: grob (212610000) / fein (212620000)



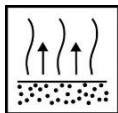
Vorbereitung

Dose vor Gebrauch 1 - 2 min kräftig schütteln!



Spritzgänge

Probesprühen - Spritzabstand ca. 20 - 30 cm
2 - 3 Spritzgänge, Trockenschichtdicke 30 - 40 µm



Ablüftzeit

3 - 5 min zwischen den Spritzgängen



Arbeitsende

Nach Gebrauch Spraydose auf den Kopf stellen und Düse leersprühen, dies verhindert das Eintrocknen des Lackmaterials im Düsenkopf.

Version: d 1221

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

MIPA SE · Am Oberen Moos 1 · D-84051 Essenbach · Tel.: +49(0)87 03/922-0 · Fax: +49(0)87 03/922-100 · mipa@mipa-paints.com · www.mipa-paints.com



Trockenzeiten bei 20 °C

Staubtrocken nach ca.	5 - 10 min
Überlackierbar nach ca.	10 min

Verarbeitungsbedingungen

Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.

Lagerung

Gut verschlossen in kühlen, trockenen Räumen 2 Jahre lagerfähig.

VOC-Gesetzgebung

EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/e 840 g/l
Dieses Produkt enthält max. 690 g/l

Sicherheitsratschläge

siehe Sicherheitsdatenblatt

Untergrundvorbehandlung:

Kunststoffuntergründe:

1. Vor dem Lackieren tempern der Teile für 60 Minuten bei 60 °C.
2. Entfetten mittels Mipa Kunststoffreiniger antistatisch oder Mipa Silikonentferner.
3. Gründliches Schleifen mittels MP Softpad Superfine unter Verwendung von Mipa Kunststoffreiniger antistatisch oder Mipa Silikonentferner.
4. Nachreinigen mit Mipa Kunststoffreiniger antistatisch oder Mipa Silikonentferner.
5. Teile gründlich trocknen lassen.
6. Empfohlen zur Neutralisation von elektrostatischer Aufladung:
Abblasen der Flächen mit MP Ionisierungspistole X-ION, reinigt und neutralisiert in einem Arbeitsgang, reduziert Staubeinschlüsse bei der Lackierung. Zudem wird der Pigment-Fehlansrichtung bei Überlackierung mit Metallic- / Effektbasislacken vorgebeugt.

ACHTUNG: Trennmittel müssen vollständig entfernt werden!

Nach Abschluss der o. g. Vorbehandlung empfehlen wir eine Benetzungsprobe mit Wasser, perlt das Wasser stark ab, Vorbehandlung wiederholen.

Aufgrund der unterschiedlichsten am Markt befindlichen Kunststoffsorten und Mischungen werden Vorabprüfungen auf entsprechenden Original Kunststoffteilen empfohlen.

Lackaufbau 1K-Decklackierung fein / grob strukturiert:

Zuerst Mipa Strukturspray direkt auf den Kunststoffuntergrund zur Erzielung einer fein oder grob strukturierten (sandartigen) Grundsicht applizieren.

Somit können gängige Kunststoffstrukturen wieder sehr gut nachgeahmt werden. Dies ist vor allem dann von Vorteil, wenn diese Kunststoffstrukturen im Reparaturfall zuvor plangeschliffen werden müssen.

Anschließend erfolgt die Überlackierung mit Mipa 1K-Acryllacken. Hierzu eignet sich besonders die Qualität Mipa Kunststofflack-Spray im gewünschten Farbton.