

SPECTRAL PLAST 705 Haftvermittler

Beschreibung:

SPECTRAL PLAST 705 – einkomponentiger Füller zum Auftragen mit einer Lackier-/Spritzpistole. Steigert das Haftvermögen anderer Füller, Acryl- und Polyurethan-Lacken an anderen Untergründen, vor allem an Kunststoffen (auch Polypropylen und seine Mischungen).

Geeignet für die folgenden Untergründe:

- Kunststoffe, insbesondere Polypropylen PP und seine Mischungen,
- Stahl,
- Aluminium,
- galvanisierter Stahl,
- Niro-Stahl,
- Polyester-Lamine,
- Holz,
- Papier.

Achtung! Der Haftvermittler SPECTRAL PLAST 705 verbessert nicht die Haftung an PE.

Vorbereiten des Untergrundes:

Den zu bearbeitenden Untergrund sorgfältig mit dem Silicon-Entferner SPECTRAL EXTRA 785 entfetten. Eventuelle Siliconspuren und andere Verschmutzungen beseitigen. Die Oberfläche mit Schleifwolle mattieren und nochmals entfetten. Im Fall von Kunststoffen empfiehlt es sich, vor dem Beginn der Lackierarbeiten das Element mit einer Temperatur von 50°C zu durchwärmen. Ein solcher Vorgang vereinfacht die Beseitigung der Silicon-Verbindungen von der Oberfläche.

Spritz-Viskosität, Düsen-Sprengöffnung der Spritzpistole, Arbeitsdruck:

Das gelieferte Produkt ist sofort einsatzbereit.

DIN 4/20°C ca. 10 ÷ 12 s, Ø1,3÷1,4mm, 3÷4 bar

Vorgehensweise:

Eine, eventuell zwei nasse Schichten mit einer Gesamtschichtdicke von bis zu 15 µm auftragen. Zwischen den Schichten eine Abluftzeit von je 5-10 Minuten einhalten. Die Substanz nicht vor dem Auftragen weiterer Schichten bearbeiten. Die nächsten Schichten nicht später als nach 12 Stunden auftragen.



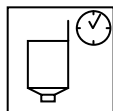
Entfetten



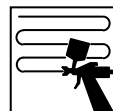
Anschleifen



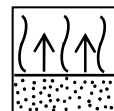
Entfetten



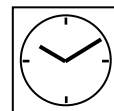
DIN 4/20°C
10 ÷ 12 s



1÷2X, 3÷4bar
Ø 1,3÷1,4 mm



5÷10 Min.



15 Min./ 20 °C

Schichtdicke:

Bei einem Durchgang erhält man Schichtdicken von ca. 8 µm.

Aushärtezeit:

15 Minuten bei 20 °C, bei einer Schichtdicke von 16 µm.

Farbe:

gelblich

Reinigen der Werkzeuge:

Nitro-Verdünner oder Acryl-Verdünner SOLV 855.

Bedingungen und Haltbarkeit:

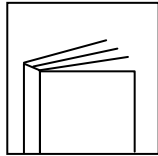
In trockenen und kühlen Räumen, fern von jeglichen Feuer- und Wärmequellen aufbewahren. Direkte Sonnenbestrahlung vermeiden.

SPECTRAL PLAST 705: 24 Monate bei 20 °C.

Sicherheitsvorschriften und Gefahrenhinweise:

Die entsprechenden Sicherheitsvorschriften (siehe auch Sicherheitsdatenblatt) und Gefahrenhinweise sind strikt zu beachten.

Technisches Merkblatt - Instandsetzungssystem für Kunststoffe



Die hohe Qualität unserer Erzeugnisse ist das Ergebnis von Laboruntersuchungen und langjährigen Erfahrungen. Hierfür verbürgen wir uns unter der Bedingung, dass unsere Gebrauchsanweisungen strikt beachtet werden und die Arbeiten im Einklang mit den bewährten Grundsätzen des Handwerks erfolgen. Eine Verantwortung für eventuelle Mängel kann von uns nicht übernommen werden, wenn das Arbeitsergebnis durch Faktoren beeinflusst wurde, die sich außerhalb unserer Kontrolle befinden.
NOVOL Sp. z o.o., Komorniki, PL