

Haftvermittler

Artikel vom 4. Juli 2023

Allgemeine Zusatz-/Hilfsstoffe und Additive



Der Haftvermittler bildet einen klaren, transparenten Film für die bestmögliche Haftung nachfolgender Schichten (Bild: Tramaco).

Der Hersteller von Primer-, Haftvermittler- und Treibmittelsystemen [Tramaco](#) hat den neuen Haftvermittler »Trapylen 118 S« entwickelt, um die Haftung auf polyolefinischen Kunststoffen zu optimieren – insbesondere in Anwendungen, bei denen der Einsatz von aromatischen Lösungsmitteln vermieden werden muss. Der neue Haftvermittler ist ein chemisch modifiziertes, vernetzbares Polypropylen in Form eines leicht gelben Granulats. Als besondere Eigenschaften nennt der Hersteller den 35 %igen Chlorgehalt des Polymers, die Viskosität (dyn.) von ca. 1200 mPas (35 %ig in Aceton/n-Butylacetat 50:50) sowie den Erweichungspunkt von 75 °C. Der Haftvermittler bildet auf dem Substrat einen klaren, transparenten Film, der eine sehr gute Haftung zwischen der Kunststoffoberfläche und den nachfolgenden Schichten wie Lacken, Klebstoffen oder Druckfarben ermöglicht. Als Hauptanwendungsgebiete nennt der Hersteller die Lackierung, Verklebung, Bedruckung und Laminierung von Formteilen und Dichtungsprofilen im Automobilbau, z. B. Stoßfänger, Schutzleisten und Türdichtungen, sowie die Verklebung und Beflockung von Dichtungsprofilen in industriellen Anwendungen, bei denen PP-basierte Kunststoffe weiterverarbeitet werden. Die gute

Löslichkeit in unterschiedlichen Lösungsmitteln empfiehlt das Produkt besonders für Anwender, die auf den Einsatz von aromatischen Lösungsmitteln verzichten möchten oder müssen. Darüber hinaus kann der Haftvermittler mit Polyisocyanaten auf Basis von HDI oder TDI kombiniert werden, um dem Polymer eine erhöhte Beständigkeit zu verleihen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lifocolor Farben GmbH & Co. KG

Reundorfer Str. 18
D-96215 Lichtenfels
09571 789-0
marketing@lifocolor.de
www.lifocolor.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Grafe GmbH & Co. KG

Waldecker Str. 21
D-99444 Blankenhain
036459 45-0
grafe@grafe.com
www.grafe.com
[Firmenprofil ansehen](#)

EMS-Chemie AG

Via Innovativa 1
CH-7013 DOMAT/EMS
0041 81 6327250
info@ems-group.com
www.ems-group.com
[Firmenprofil ansehen](#)
