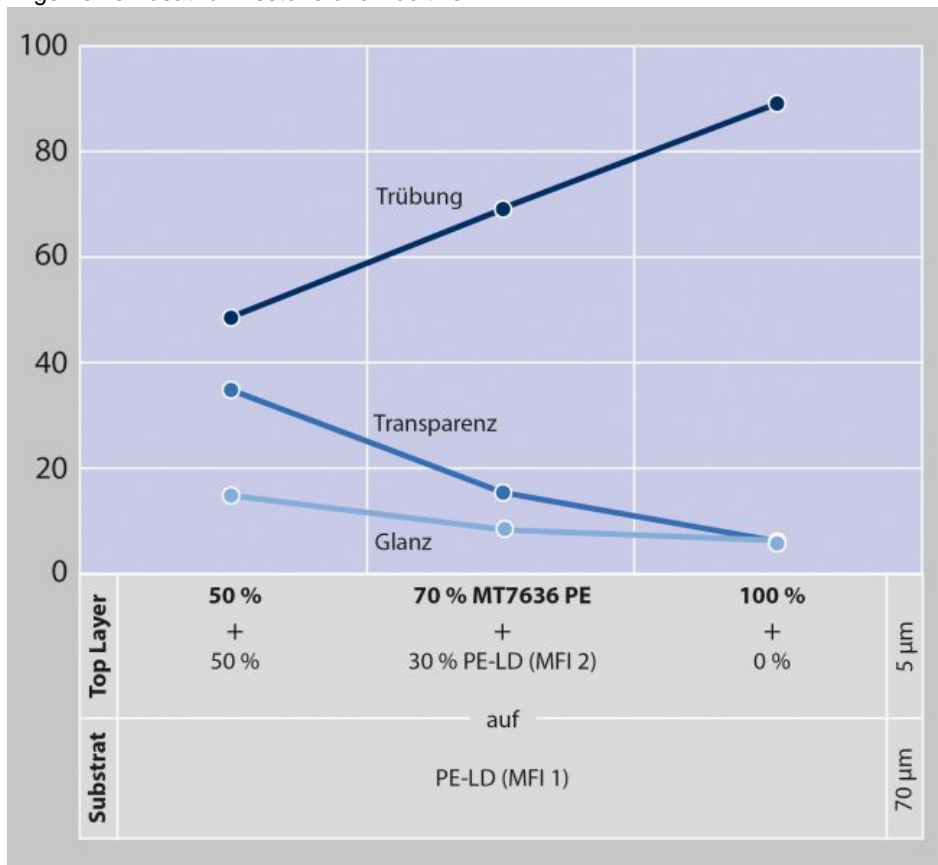


Additive

Artikel vom 7. November 2019

Allgemeine Zusatz-/Hilfsstoffe und Additive



Für den Matteffekt auf Polyolefinfolien sorgt das neue Additiv »MT7636PE« von Tosaf.

Ein neues Additiv zur Herstellung sehr dünner Decklagen von 2 bis 5 µm auf orientierten und nichtorientierten Folien aus Polyolefinen ist »MT7636PE« von Tosaf. Es kombiniert hohe Trübungswerte bis ca. 80 % mit geringem Glanz (<10). Ausgewählte Bereiche lassen sich transparent gestalten, indem sie lackiert oder mit einem transparenten Label versehen werden. Das neue Additiv basiert auf einer Rezeptur, die keine Füllstoffe enthält und bietet diverse Vorteile. Darunter anforderungsspezifisch einstellbare

Trübungs- und Glanzwerte, den kostensparenden Matteffekt ohne zusätzliche Bearbeitungsschritte, sehr gute rheologische Eigenschaften, wenig Ablagerungen im Werkzeug. Es ist für PE- und PP-Folien gleichermaßen geeignet. Durch seinen Einsatz erreichen Verarbeiter mit geringem Aufwand ein edles Erscheinungsbild dank einer gleichmäßig verteilten Lichtdurchlässigkeit und einheitlicher Transparenz über die gesamte Oberfläche hinweg. Zudem bietet das neue Matt-Additiv einen sehr guten Untergrund für das Bedrucken mit Klarlack. Dank der hohen Oberflächenrauigkeit haften derartige Lacke oder auch andere Druckfarben sehr gut auf der Folie. Zu den typischen Anwendungsbereichen zählen Verpackungen von Lebensmitteln mit geringem Feuchtegehalt sowie Tiernahrung.

Hersteller aus dieser Kategorie

EMS-Chemie AG

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

Lifocolor Farben GmbH & Co. KG

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

Ultrapolymers Deutschland GmbH

Unterer Talweg 46
D-86179 Augsburg
0821 27233-0
ask.de@ultrapolymers.com
www.ultrapolymers.com
[Firmenprofil ansehen](#)
