

Beschichten von Kunststoff und Metall

Sekundenschneller Farbwechsel

Venjakob-Maschinenbau und L&S-Oberflächentechnik haben in einem Gemeinschaftsprojekt eine Lösung für schnelle Farbwechsel auf Flächenspritzautomaten bei geringstmöglichen Spülverlusten entwickelt. Damit sind für Betreiber von klassischen Flächenspritzautomaten Online-Farbwechsel im Sekundenbereich möglich. Ob Matt, Hochglanz oder Struktur, es ist fast alles in-



dividuell anpassbar. Speziell im Möbelsektor sind kleine Losgrößen an der Tagesordnung. Daher kann die Anlage ab Losgröße Eins bestückt werden. Auftragsmenge, Zerstäubung, Dosierung und Mischung werden definiert und deren Parameter automatisch überwacht. Die Farbwechselzeit beläuft sich auf 20 bis 50 Sekunden, was früher bis zu zehn Minuten dauerte. Besonders wer mehrere Farbwechsel pro Tag durchführen muss, profitiert von der Zeitersparnis. In den meisten Fällen ist auch eine Nachrüstung möglich.

L&S Oberflächentechnik GmbH & Co. KG

www.ls-oberflaechentechnik.de

Halle 3, Stand 3441