



Alfred Brunner
Technischer Direktor

UVX – RISIKEN VERMEIDEN

10



Sämtliche Farbhersteller puschen mit so genannten Universal-siebdruckfarben unter dem Motto „geeignet für alle Bedruckstoffe“:

Auch für uns bei Coates steht ein derartiges Bemühen im Vordergrund. Zum einen erleichtert es die Produktion bei der Herstellung größerer Farbansätze, zum anderen die Logistik. Schließlich hilft ein derartiges System dem Siebdrucker, Kosten zu reduzieren. Doch wo bleibt die Kostenreduzierung im Reklamationsfall?

Bei der Bedruckung von PVC-Klebefolien – seien es Low-Cost Folien oder Premiumfolien – mit UV-härtenden Farbsystemen ist eine durch Alterung bedingte dramatische Versprödung der Folie, eventuell auch ein stärkeres Schrumpfen der Folie, der häufigste Reklamationsgrund. Teilweise reißen oder brechen Folien bereits beim Aufkleben auf dem Werbeträger. Wesentlich dramatischer gestaltet sich häufig die Situation beim Wiederablösen von Folien

nach einem langen Zeitraum. Die Folie lässt sich nicht wie gewünscht in einem Stück abziehen, sondern muss teilweise extrem aufwändig partiell – wenn überhaupt möglich – wieder abgelöst werden. Diese Situation ist vermeidbar. Hochwertige, extrem witterungsbeständige Rohstoffe in Verbindung mit hochlichtechten Pigmenten, wie sie in UVX Farben eingesetzt werden, gewährleisten dem Anwender das höchste Maß an Sicherheit. In Verbindung mit geeigneten Premiumfolien lassen sich so dauerhafte und auch wieder ablösbare Fahrzeugbeklebungen realisieren. Selbst die Technologie doppelseitig lesbarer Aufkleber ist mit der Qualität UVX auf Mehrfarbenlinien praktikabel durchzuführen. Ein speziell hochdeckendes Weiß und eine Silbersperrschicht gewährleisten einen lichtdichten Farbaufbau. Die mehrschichtige Bedruckung der Klarsichtklebefolien beeinträchtigt nicht die Festigkeit der Folie.



Deshalb der Rat von Coates:

Bei der Bedruckung von PVC-Klebefolien auf Nummer Sicher gehen.

ist der Problemlöser.

Alfred Brunner

(0911) 64 22-241 (0911) 64 22-283
 alfred.brunner@sunchemical.com