



Image-Bekleidung & Ausstattung

Verarbeitungshinweise

Es können fast alle Arten von Folien beschichtet werden, die in der Werbung zur Anwendung kommen, außer Glasdecorfolien und Reflexfolien.

Erschließen Sie sich die vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten gedomter Folien.

Die zur Beschichtung mit [SurACer® 4450](#) vorgesehenen Selbstklebefolien müssen ein silikonisiertes Trägerpapier besitzen.

Verarbeitungs- und versandgünstiges Bogenformat ist DIN A4. Es kann aber auch mit DIN A3 Überformat (500 x 400 mm) gearbeitet werden.

Die entgitterten Selbstklebefolien müssen zur Beschichtung auf der Folienuflage plan angeordnet sein und dürfen keine wellenförmigen Erhebungen aufweisen. Nutzen Sie dazu zum Beispiel einen Sprühkleber für wiederablösbare Verbindungen.

Bedruckte Oberflächen müssen für die Beschichtungen mit [SurACer® 4450](#) geeignet sein. Alle gängigen Druckverfahren, einschließlich Textilfolien, können mit [SurACer® 4450](#) beschichtet werden.

Lösungsmittelhaltige Druckfarben müssen mindestens 12 bis 24 Stunden vor der Beschichtung fertig gestellt sein, ggf. sind diese Druckfarben mit einem Schutzlack zu versehen.

Es sollte ein seitlicher umlaufender Abstand von ca. 5 mm bis zur Folie eingehalten werden.

Der Abstand zwischen den zu beschichtenden Flächen sollte mindestens 2 bis 3 mm betragen. Alle Ecken, auch bei Piktogrammen und Schriften, sind zu runden.

Es sind Standardradien für außen von 2 mm und innen von 1 mm einzuhalten. Damit wird die Füllung von Ecken möglich, da das Beschichtungsmaterial nicht selbstständig in scharfe Ecken läuft, müsste es mit erhöhtem Arbeitsaufwand dorthin gezogen werden.

Das Trägerpapier darf beim Schneiden und Stanzen nicht angeschnitten werden. Die Bögen sind vor dem Beschichten zu entgittern.

Ungeachtet der vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten empfehlen wir jedem Anwender eine Prüfung der speziell verwendeten Folien auf deren Eignung. Die Verklebehinweise der Folienhersteller bleiben von diesen Hinweisen unberührt.

Haben Sie aber schwierige Untergründe wie Glas, Spiegel, Keramik oder stark nachfettende Materialien zu verkleben, so empfehlen wir Ihnen den Einsatz unseres Beflammungsgerätes

SurAChem VG 02.

