

## Produktbeschreibung laserFOL PETP 275

### Beschreibung

laserFOL PETP 275 sind matt-weiße Polyesterfolien. Sie sind temperatur-, UV-, Ozon- und wetterbeständig. Auch unter kurzfristig hohen Temperaturen sind die Folien weitgehend dimensionsstabil.

Das Material ist reiß- und bruchfest und widersteht vielen Chemikalien und zeichnet sich durch hohe Steife aus.

Die Folien können mit Digitaldruckern auf der Basis von Trockentoner bedruckt werden. Die Oberflächen sind geprimert\*, damit die Farbe optimal auf der Oberfläche fixiert werden kann.

Andere Druckverfahren (Offsetdruck, Siebdruck, ...) sind möglich. Eine nachträgliche Beschriftung der Folie ist mit ausgewählten Schreibgeräten möglich.

### Typische Anwendungen

- Warn- und Hinweisschilder
- Deckblätter für Ordner, Angebote oder Präsentationen
- Dauer-Eintrittskarten
- Dauerhafte Getränke- und Speisekarten
- Preisschilder in Außenbereichen
- Dauerwerbung in Außenbereichen
- Strapazierfähige Gebrauchsanweisungen

Die Folie zeichnet sich durch ihre Strapazierfähigkeit aus.

### Anwendung und Lagerung

Die Lagerung der Folien soll bei einer relativen Luftfeuchte von 35 – 65 % und einer Temperatur von 10 – 30 °C erfolgen. Beim Bedrucken empfehlen wir eine relative Luftfeuchte von 50 – 55 % und eine Raumtemperatur von 18 – 22 °C.

Nicht benötigte Folien sollten wieder in die Verpackung zurückgelegt werden.

### Hinweise zum Bedrucken

Die Folien sollten über die für Folien vorgesehene Medienzuführung dem Drucker zugeführt werden. Vorzugsweise in Einzelblattanlage oder in geringen Mengen. Folien können sich statisch aufladen, aus diesem Grund empfehlen wir den Folienstapel aufzufächern.

Beachten Sie unbedingt die Bedienungsanleitung des Druckers. Prüfen Sie, ob Ihr Drucker Folien in der gewählten Stärke bedrucken kann.

Wir empfehlen im Druckertreiber die Einstellung, starke Kartonpapiere.

### Umweltinformation

laserFOL PETP 275 besteht aus Polyethylenterephthalat. Dieser Kunststoff gilt als biologisch neutral.

Die Entsorgung kleiner Mengen kann über den Haus- oder Gewerbemüll erfolgen. Größere Mengen sollten unter Beachtung der behördlichen Vorschriften der Müllverbrennung zugeführt werden.

### Technische Daten

laserFOL PETP 275 ist eine mattweiße, beidseitig geprimierte Polyesterfolie.

laserFOL PETP 275 opak ist 0.275 mm (ISO 534) stark, hat ein Flächengewicht von 370 g/m<sup>2</sup> (ISO 536) und ein Längssteife von 100 mN +/- 10 mN (ISO 2493)

### Vorteile

- Sehr widerstandsfähig und in rauen Umgebungen einsetzbar
- Beständig gegen Umwelteinflüsse und viele Chemikalien
- Reiß und bruchfest
- Mit Laserdruckern bedruckbar
- Mit ausgewählten Schreibgeräten beschreibbar

Alle Angaben sind Richtwerte. Vor dem Einsatz der Druckmedien überprüfen Sie bitte die Eignung auf Ihrem Drucker oder Kopierer für die von Ihnen vorgesehene Anwendung. Wir übernehmen keine Haftung für Fehler die sich aus technischen Änderungen bei Druckern, Toner oder Tinten ergeben. Änderungen des Produktdesigns in Folge technischer Änderungen und Weiterentwicklungen des Produkts erfolgen ohne vorherige Ankündigung. Stand 03/2023 \*\* © www.creativ-papier.de