

DATENBLATT 38042.050.09125

Label Laser PET Clear P

Selbstklebende Polyesterfolie, permanent klebend mit Acrylat-Klebstoff und Silikonpapierabdeckung. Ideal geeignet für Aufkleber, Hinweisschilder und Etiketten. Die Folie ist reissfest, wasserbeständig und hat eine gute Tonerhaftung. Sie kann im Innen- und Außenbereich eingesetzt werden.

Drucksysteme



Rollen

Artikelnummer	Breite (mm)	Dicke	Länge (m)
38042.050.72162	216	0.050 mm	150
38042.050.09125	1250	0.050 mm	bulk roll

Technische Daten

Charakteristik

- Brillante Farbwiedergabe
- Gute Kratzfestigkeit
- Reissfest
- Universell einsetzbar
- Witterungsbeständige Drucke

Ausführung

- Klar glänzend
- Selbstklebend mit Papierabdeckung

Spezifikationen

Abdeckung	Silikonpapier
Breite (mm)	1250

Dicke der Trägerfolie	0.050 mm
Klebkraft	frisch ~ 3.5 - 5.0 N / 25 mm (A.F.E.R.A.), nach 24 Std. ~ 10 N / 25 mm (A.F.E.R.A.)
Klebstoff	Dispersion
Länge (m)	bulk roll
Temperaturbeständigkeit	verklebt +5°C bis +80°C
Trägermaterial	PET-Folie
Verbunddicke	0.150 mm

Kompatibilität

- Geeignet für die meisten tonerbasierten Rollen-Etikettendrucker.

Verarbeitung

- **Bedrucken:**
Vor dem Bedrucken muss die Druckfolie im Druckraum konditioniert werden, um die Temperatur des Druckmaterials vor dem Druck an die Raumtemperatur anzugleichen. Bitte beachten Sie, dass das Material je nach klimatischen Bedingungen mehr oder weniger stark statisch aufgeladen sein kann, was eine Überwachung beim Bedrucken erforderlich macht. Nach dem Drucken muß die Rolle wieder aus dem Gerät entnommen und in der Originalverpackung gelagert werden.
- **Oberflächenschutz:** Die Etiketten können im Außenbereich unlaminiert verklebt werden. Oberflächenschutz ist jedoch zur Verbesserung der Witterungsbeständigkeit erforderlich, oder wenn die Folienoberfläche mechanischen Einflüssen ausgesetzt ist. Hierzu empfehlen wir die Verwendung von selbstklebenden Laminierfolien. Geräteabhängige Zugabe von Silikonöl kann die Verankerung des Laminates auf der Folienoberfläche beeinträchtigen. Dies muß vor der Weiterverarbeitung vorab an einem Musterstück geprüft werden.
- **Verklebung:** Es können alle ebenen und glatten Oberflächen beklebt werden, die trocken und frei von Schmutz, Fett, Silikon u.ä. sind. Verklebungstemperatur nicht unter 15°C.

Lagerung

- In der Originalverpackung bei 20-25°C und 45-55% rF.

Produkthaftungsklausel

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise auch in Bezug auf etwaige gewerbliche Schutzrechte Dritter. Diese Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise auf Ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Anwendungen. Da die Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrolle liegen, liegt es in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Produktes für die beabsichtigten Zwecke und Anwendungen zu ermitteln und hinsichtlich des gesamten Produktionsprozesses zu testen, um sicherzustellen, dass das Produkt für den beabsichtigten Gebrauch vollumfänglich geeignet ist. Der Vertrieb unserer Produkte erfolgt auf Grund unserer aktuellen „Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen“. Änderungen, die der Produktverbesserung dienen, behalten wir uns vor.