

# Sign Inkjet S 8811



## Technisches Datenblatt

Ausgabe : 26 April 2004

### Beschreibung

JAC Sign Inkjet S 8811 ist eine perforierte, weiße, kalandrierte, polymere Vinylfolie mit schwarzer Rückseite und einem ablösbaren Klebstoff. Diese High-Performance-Folie für mittelfristige Anwendungen im Innen- und Außenbereich lässt sich von den meisten Substraten bis zu 1 Jahr nach der Verklebung sauber ablösen.\*

JAC Sign Inkjet S 8811 eignet sich speziell zum Bedrucken auf großformatigen Tintenstrahldruckern, die lösemittelbasierende Tinten verwenden. Durch die 1,6-mm-Perforierung mit zu 40 % offener Oberfläche eignet sich das Material für alle einseitig durchsichtigen Grafiken auf vielen verschiedenen, transparenten Substraten.

\* Weitere Hinweise zum Ablösen von JAC-Folien finden Sie in der JAC-Benutzungsrichtlinie 1.6.

### Klebstoff

ablösbar, auf Acrylbasis Dieser Klebstoff ist bei kurzfristiger Anwendung von bis zu 1 Jahr von vielen Substraten ablösbar, während er bei längerfristiger Anwendung permanent ist.

### Abdeckpapier

135 g/m<sup>2</sup> starkes, einseitig PE-beschichtetes Kraftpapier, silikonisiert, weiß.

Dieses stabile Abdeckpapier sorgt für eine gute Planlage beim Bedrucken und vereinfacht das Handling und die Verklebung.

### Verklebung/Bedrucken

JAC Sign Inkjet S 8811 eignet sich speziell zum Bedrucken auf vielen großformatigen Tintenstrahldruckern, die lösemittelbasierende Tinten verwenden. Es lässt sich auch im Siebdruck bedrucken.\*\* Dank seiner langen Haltbarkeit ist diese Folie besonders für mittelfristige Anwendungen im Innen- und Außenbereich auf ebenen Untergründen geeignet, wie z. B. Fahrzeugbeschriftungen, öffentliche Verkehrsmittel, Gebäude und Fenstergrafiken aller Art, bei denen einseitige Durchsichtigkeit erwünscht ist.

Mit Laminierfolien unserer JAC Sign Inkjet L-Serie werden die Farben hervorgehoben und wird die Grafik vor UV-Strahlen und mechanischer Beschädigung geschützt. Zur Laminierung von Sign Inkjet S 8111 eignet sich L 9140. Vergewissern Sie sich bei bedruckten Medien, dass diese vor der Überlaminierung bzw. Weiterverarbeitung vollständig getrocknet sind.

\*\* Für ein optimales Ergebnis sind ein feinmaschiges Sieb, geringer Rakeldruck und eine Farbe mit hoher Viskosität zu verwenden.

### Benutzungsrichtlinien

Auf unserer Website [www.jacgraphics.com](http://www.jacgraphics.com) finden Sie weitere Informationen sowie die folgenden Benutzungsrichtlinien:

- Druckerkompatibilität von Sign Inkjet Medien : JAC-Benutzungsrichtlinie 3.1
- Verwendung von JAC-Digitaldruckmedien mit JAC-Laminierfolien : JAC-Benutzungsrichtlinie 3.2
- Verkleben und Ablösen Sign Inkjet S 8811 : JAC-Benutzungsrichtlinie 3.6

### Technische Daten unbedruckte Folie:

<u>Eigenschaft</u>	<u>Prüfverfahren</u>	<u>Ergebnis</u>
Folienstärke	ISO 534	150 Mikron
Perforierung		1,6 mm Durchm. Perforierung mit zu 40 % offener Oberfläche
Haltbarkeit im unbedruckten Zustand	Senkrechte Anbringung unter mitteleuropäischen Klimabedingungen <sup>1)</sup>	3 Jahre
Haftkraft nicht perforiert	FTM 1, 20 min. auf Glas, 180° FTM 1, 24 Stunden auf Glas, 180°	5 N/25 mm. 7 N/25 mm.
Dimensionsstabilität	DIN 30646	0,2 mm. max.
Verklebetemperatur		+10°C bis +30°C
Wärmebeständigkeit ( 24 Stunden nach der Verklebung)		- 20°C bis +70°C
Lagerfähigkeit	22°C bei 50 % r.F.	1 Jahr
Künstliche Alterung	DIN 53387, 500 Stunden Testzeit	keine Auswirkungen
Entflammbarkeit		selbstverlöschend



Seite 1 von 2

# Sign Inkjet S 8811



## Technisches Datenblatt

Ausgabe : 26 April 2004

### **Wichtige Hinweise**

Bei Erscheinen einer neuen Fassung verliert diese Ausgabe mit sofortiger Wirkung ihre Gültigkeit.

Die obigen technischen Angaben basieren auf bisherigen Erkenntnissen und empirischen Werten. Der Benutzer trägt selbst die Verantwortung dafür, die Eignung des Produkts für den betreffenden Verklebungsfall vor der Benutzung zu prüfen.

Unsere Garantieverpflichtung und Haftung bezüglich des oben genannten Produktes unterliegt voll und ganz der aktuellen Fassung unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen. Änderungen dieser Angaben durch technische Änderungen und Verbesserungen bleiben jederzeit vorbehalten.

1) bezieht sich auf die Klebkraft, die UV- und Wärmebeständigkeit sowie das Schrumpfverhalten des Materials im verklebten Zustand, wobei von senkrechter (90°) Anbringung unter mitteleuropäischen Klimabedingungen ausgegangen wird. Die tatsächliche Haltbarkeit hängt von der Verklebung, den tatsächlichen Expositionsbedingungen sowie der Pflege der betreffenden Schilder ab. Weitere Hinweise zur Haltbarkeit in anderen Klimazonen finden Sie in der JAC-Benutzungsrichtlinie 1.5.

