



— LEADING THE WAY —

## EMBLEM Water Film 100 Adhesive

EMBLEM Water Film 100 Adhesive ist eine spezialbeschichtete Weich-PVC-Folie für den Druck mit wasserbasierenden Farbstoff- und Pigmenttinten. EMBLEM WAFI100ADH zeichnet sich besonders durch seine reflexarme Oberfläche und die brillanten Druckergebnisse aus.

Matchcode:	WAFI100ADH
Material:	beschichtete PVC Folie, monomer
Oberfläche:	matt
Farbe:	weiß
Dicke:	105 µm
Klebstoff:	klarer, permanenter Acrylatkleber, lösemittelfrei
Abdeckung:	Kraftliner silikonisiert, 135 g/m <sup>2</sup>
Klebkraft:	14 N/25 mm nach FTM 1 - 24 h (Durchschnittswert)
Temperaturbeständigkeit:	- 30°C bis + 80°C
Verarbeitungstemperatur:	ab 10°C
Lamination:	kalt, warm
Rollenbreiten:	42", 50", 60"
Rollenlänge:	30 m
Haltbarkeit (Folie):	2 Jahre im Außenbereich, unter mitteleuropäischen Normal- klima
Lagerung:	kühl und trocken bei 15-25°C, 50% rel. Feuchte
Lagerfähigkeit:	24 Monate in der Originalverpackung

### GEEIGNETE TINTEN:

Dye:	ja	Latex:	ja
Pigment:	ja		

Unterschiedliche Drucker, Tinten, Auflösungen und Druckqualitäten führen zu einer Vielzahl von Druckparametern. Dazu kommen unterschiedliche Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung der Materialien. Dadurch ist es nicht möglich, genaue Angaben hinsichtlich Trocknungszeiten und maximale Tintenaufnahme zu machen. Wir empfehlen daher, eigene Tests vorzunehmen, um die gewünschten Ergebnisse sicherzustellen. Unsere Angaben begründen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften. Haftung und Schadenersatzansprüche sind auf die Höhe des Produktwerts beschränkt. Darüber hinaus gehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

### **F. Huhn & Sohn**

**Siebdruckbedarf**  
**Siebspanndienst**  
**Siebdruck-Farbe**  
**Selbstklebefolien**  
**Schneideplotter**  
**Digital-Drucksysteme**  
**Laser-Graviersysteme**

**GmbH**  
**Pröll-Farben**  
**Tampondruck-**  
**Farbe**

**Glockengießerwall 26 20095 Hamburg**  
**Tel.: 040 - 300 87 400 Fax: 040 - 300 87 401**  
**www.huhn-sohn.de huhn.sohn@t-online.de**

## EMBLEM Water Film 100 Adhesive

### Produktbeschreibung:

EMBLEM Water Film 100 Adhesive ist eine spezialbeschichtete Weich-PVC-Folie für den Druck mit wasserbasierenden Farbstoff- und Pigmenttinten. EMBLEM WAF1100ADH zeichnet sich besonders durch seine reflexarme Oberfläche und die brillanten Druckergebnisse aus. Drucke, die mit pigmentierten Tinten erstellt wurden, sind wasserfest und können bis zu einem Jahr unlaminiert im Außenbereich verwendet werden. Die Haltbarkeit ist abhängig von der UV-Beständigkeit der Tinte.

### Verarbeitung:

Zusätzlicher Oberflächenschutz ist erforderlich, wenn die Druckoberfläche über einen längeren Zeitraum Feuchtigkeit, Abrieb, Handschweiß oder anderen mechanischen Einflüssen ausgesetzt wird. In diesem Fall muss die Druckoberfläche mit selbstklebenden Laminiervfolien oder geeigneten Flüssiglaminaten geschützt werden. Vor dem Laminieren ist auf eine komplette Trocknung des Druckes zu achten, da es sonst zu Blasenbildung unter dem Laminat kommen kann. Verwenden Sie für die Lamination ein Laminat aus der EMBLEM LAMPER-Serie. Die Lamination sollte abhängig von der Anwendung kantenbündig oder überlappend erfolgen. Bei fachgerechter kantenbündiger Verarbeitung ist ein Eindringen von Feuchtigkeit von mehr als 3-5 mm ausgeschlossen.

Zur Vermeidung von Fingerabdrücken wird das Tragen von Baumwollhandschuhen empfohlen.

### Anwendungen:

Die Hauptanwendung für dieses Produkt ist die Erstellung von selbstklebenden Drucken für die Verwendung im Innen- und Außenbereich.