



# printlux PVC premium wp adh

## Technische Information

### ➤ **Allgemeine Information**

- 80 µm starke, monomer weichgemachte, kalandrierte PVC-Folie
- hochwertiges, flexibles, wasserfestes und kratzfestes InkJet-Coating
- rückseitig beschichtet mit einem lösemittelfreien, alterungsbeständigen und dauerelastischen Acrylatkleber (permanent klebend)

### ➤ **Einsatzbereiche**

- bedruckbar mit Dye-, Pigment-, Öl- und light-solvent-Tinten, bei Verwendung von Dyetinten können durch Lichteinwirkung Farbverschiebungen auftreten.
- für den Einsatz auf thermischen und Piezo-Druckern geeignet
- Anwendung im Innen- und im Außenbereich
- bei Kaschierung mit Neschen Oberflächenschutzfolie ist auch der längerfristige Außeneinsatz möglich

### ➤ **Verarbeitungshinweise**

- einführende und weitergehende Verarbeitungshinweise finden sich im Neschen Produktkatalog und auf unserer Homepage [www.neschen.de](http://www.neschen.de)
- zur Vermeidung von Verschmutzungen und Fingerabdrücken während der Verarbeitung wird das Tragen von Baumwollhandschuhen empfohlen
- vor Aufbringen von Oberflächenschutzfolien ist eine ausreichende Trocknung zu gewährleisten

### ➤ **Vorteile / Besonderheiten**

- das flexible Coating ermöglicht das mühelose Verkleben auch auf unebenen Untergründen und um Ecken herum
- sehr gute Druckqualität
- wasserfest und kratzfest beschichtet
- ICC-Profile verfügbar
- für weitere Informationen siehe unsere aktuelle Kompatibilitätsliste unter [www.neschen.de](http://www.neschen.de)



# printlux PVC premium wp adh

## Technische Information

### ➤ Technische Daten

#### ➤ Träger:

<b>Trägermaterial:</b>	weißes, monomer weichgem. PVC, beschichtet
<b>Dicke [µm]:</b>	80 +/- 8
<b>Flächengewicht [g/m<sup>2</sup>]:</b>	110 +/- 5

#### ➤ Kleber:

<b>Basis:</b>	wasserbasierte Polyacrylatdispersion		
<b>pH-Wert:</b>	ca. 7,0		
<b>Klebkraft [N/25 mm]:</b>	10 min:> 4,5	24 h: > 8,6	AFERA 4001

#### ➤ Abdeckung:

<b>Materialtyp:</b>	einseitig silikonisiertes, gestr. Kraftpapier		
<b>Dicke [µm]:</b>	132 +/- 4		
<b>Flächengewicht [g/m<sup>2</sup>]:</b>	138 +/- 4		
<b>Trennkraft [mN/cm]:</b>	35 +/- 12	Abzugsgeschwindigkeit 300 mm/min	

#### ➤ Weitere Angaben:

<b>Verarbeitung/Lagerbedingungen:</b>	18° bis 25°C; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit		
<b>Lagerzeit [Jahre]:</b>	1		
<b>Temperaturbeständigkeit:</b>	-30°C bis +50°C	verklebt auf Aluminium	
<b>Feuchtklimabeständigkeit: [Veränderung beobachtbar]</b>	keine Veränderung	2 Wochen auf Aluminium bei 40°C und 95% relativer Feuchtigkeit	

Die Prüfungen erfolgten im Normalklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.