



# printlux white adh

## Technische Information

### ➤ **Allgemeine Information**

- 75 µm Polyester-Folie
- hochweiß, opak
- selbstklebend ausgerüstet mit einem flexiblen, alterungsbeständigen und lösemittelfreien Acrylatkleber
- permanent klebend
- dimensionsstabil
- hochwertige InkJet-Beschichtung

### ➤ **Einsatzbereiche**

- kann mit thermischen InkJet-Druckern verarbeitet werden
- für Farbstofftinten
- für den Inneneinsatz
- für Kaltlaminierung geeignet

### ➤ **Verarbeitungshinweise**

- einführende und weitergehende Verarbeitungshinweise finden sich im Neschen Produktkatalog und auf unserer Homepage [www.neschen.de](http://www.neschen.de)
- zur Vermeidung von unerwünschten Fingerabdrücken wird die Verwendung von Baumwollhandschuhen empfohlen

### ➤ **Vorteile / Besonderheiten**

- photorealistische Druckqualität
- brillante Farben
- schnelle Trocknung
- ICC-Profile verfügbar
- für genauere Information siehe aktuelle Kompatibilitätsliste ( [www.neschen.de](http://www.neschen.de) )



# printlux white adh

## Technische Information

### ➤ Technische Daten

#### ➤ Träger

<b>Trägermaterial:</b>	PETP weiß mit Lackschicht		
<b>Dicke [<math>\mu\text{m}</math>]:</b>	82 $\pm$ 5		
<b>Flächengewicht [<math>\text{g}/\text{m}^2</math>]:</b>	115 $\pm$ 5		
<b>Bruchwiderstand [<math>\text{N}/15\text{mm}</math>]:</b>	längs: 135 $\pm$ 30	quer: 190 $\pm$ 30	DIN 53112, 50 mm/min
<b>Reißdehnung [%]:</b>	längs: 45 $\pm$ 15	quer: 40 $\pm$ 15	DIN 53112, 50 mm/min
<b>Reißfestigkeit [<math>\text{N}/\text{mm}^2</math>]:</b>	längs: 100 $\pm$ 20	quer: 140 $\pm$ 20	DIN 53112, 50 mm/min

#### ➤ Kleber:

<b>Basis:</b>	wasserbasierte Polyacrylatdispersion		
<b>pH-Wert:</b>	ca. 7,0		
<b>Masseauftrag [<math>\text{g}/\text{m}^2</math>]:</b>	28 $\pm$ 3		
<b>Klebkraft [<math>\text{N}/25\text{ mm}</math>]:</b>	10 min: > 5,0	24h: > 7,5	AFERA 4001

#### ➤ Abdeckung:

<b>Materialtyp:</b>	einseitig silikonisierte, weiße PETP		
<b>Dicke [<math>\mu\text{m}</math>]:</b>	52 $\pm$ 6		
<b>Trennkraft [<math>\text{mN}/\text{cm}</math>]:</b>	15 - 40	Abzugsgeschwindigkeit 300 mm/min	
<b>Flächengewicht [<math>\text{g}/\text{m}^2</math>]:</b>	74 $\pm$ 5		

#### ➤ Weitere Angaben:

<b>Verarbeitung/Lagerbedingungen:</b>	18° bis 25°C; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit		
<b>Lagerzeit [Jahre]</b>	3		
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	-30°C bis +50°C	verklebt auf Aluminium	

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