

## printlux nolite 175

### Allgemeine Information

- ca. 175 µm starker PET Folienverbund
- matte, weiße Inkjet Beschichtung für wasserbasierte Tinten
- gute Wasser- und Kratzfestigkeit nach vollständiger Durchtrocknung
- sehr gute Steifigkeit und keine Seitenrollneigung (curl)
- lichtdicht, hochgradig dimensionsstabil, Perlmutter ähnliche Rückseite

### Einsatzbereiche

- geeignet für wasserbasierte Tinten (Pigment Tinten empfohlen) bei Verwendung von Dye Tinten können durch Lichteinwirkung Farbverschiebungen auftreten
- speziell entwickelt für den Einsatz in Display Systemen, insbesondere Roll Up- und 4screen Systeme
- geeignet für den Innenbereich und den kurzfristigen Außeneinsatz (bei Verwendung von Pigmenttinte)
- Einsatz ohne Laminat möglich; Laminierung wird empfohlen

### Verarbeitungshinweise

- zur Vermeidung von Verschmutzungen und Fingerabdrücken während der Verarbeitung wird das Tragen von Baumwollhandschuhen empfohlen
- zur Vermeidung von Problemen bei weiterer Verarbeitung/ Laminierung unbedingt vollständiges Durchtrocknen des Druckes erlauben (min. 24 Std. einhalten)
- Lagerung im Originalkarton wird empfohlen
- Rollen IMMER zusammen mit dem Etikett / dem Label aufbewahren - ohne Batchnummer können keinerlei Rückfragen bzw. Reklamationen bearbeitet werden!
- Alle verfügbaren Produktinformationen und Zertifikate finden Sie auf unserer Homepage unter:  
<http://www.neschen.de/graphics/druckmedien/>

### General Information

- approx. 175 µm thick PET compound
- matt, white inkjet coating for water-based inks
- good scratch- and water resistance after complete drying
- very good stiffness and no side-curl
- opaque and highly dimensionally stable with nacre similar back

### Areas of Application

- suitable for water-based inks (pigmented inks recommended) with dye-based inks - depending on the used printer - colour shifts may appear due to light exposure
- especially for Display Systems (Roll Up- and 4screen systems)
- suitable for indoor and for short term outdoor when printed with pigmented ink
- application without laminating is possible; laminating is recommended

### Processing & Handling

- to avoid fingerprints, usage of cotton gloves is recommended
- to avoid problems in processing/laminating ensure adequate drying time before lamination - drying time of 24 hours is recommended
- storage is best to be done in the original case
- ALWAYS the rolls store together with the label respectively batch number! Without batch number or production number, no requests or claims can be accepted!
- you can find all of available product information and certifications at our homepage:  
<http://www.neschen.de/graphics-en/printmedia/>

## printlux nolite 175

### Vorteile / Besonderheiten

- kräftige, brillante Farben bei sehr guter Druckqualität
- bei Medien mit identischer Inkjet- Beschichtung nahezu keine Farbabweichung zwischen den unterschiedlichen Substraten
- universell einsetzbar, speziell für Roll Up und ähnliche Displaysysteme
- Teil der Neschen Display-Graphics-Solutions (DGS)
- bei normalem Farbauftrag gutes Trocknungsverhalten
- weitere Informationen bzw. einen Überblick über die Neschen Produktpalette finden Sie auf: [www.neschen.de](http://www.neschen.de)

### Advantages / Special Features

- very good colour reproduction and very good print quality
- for medias with identic Inkjet- coating nearly no differences between various substrates
- universal use, especially for Roll Up - and other display systems
- part of Neschen Display Graphics Solutions (DGS)
- quick drying with normal ink load
- more information and an overview about Neschen products you can find at: [www.neschen.de](http://www.neschen.de)

### Technische Daten / Technical Data

#### Träger / Carrier

<b>Trägermaterial / Film type</b>	Polyester / PET Verbund Polyester / PET compound	
<b>Dicke [µm] / Thickness [µm]</b>	ca. 200	approx.: 7.9 mil
<b>Flächengewicht [g/m<sup>2</sup>] / Weight [g/m<sup>2</sup>]</b>	ca. 240	
<b>Glanzgrad / gloss level</b>	Mattes Coating / matt coating	
<b>L*a*b* Wert/ L*a*b* value</b>	Farbabweichungen können nicht grundsätzlich ausgeschlossen werden. in principle, colour deviations cannot be ruled out	

#### Weitere Angaben / Others

<b>Raumbedingungen beim Verarbeiten / Indoor conditions for processing</b>	18-25°C/ 64-77°F
<b>Lagerbedingungen / Storage conditions</b>	In der Originalverpackung/ in original box 18° - 25°C/ 64 - 77°F; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit / relative humidity
<b>Lagerzeit [Monate] / Shelf Life [Months]</b>	18

Die Prüfungen erfolgten im Normalklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.  
All tests were performed in accordance with 23/50-2, DIN 50014.

Die Angaben in dieser technischen Information bezüglich der Produkte basieren auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in der Praxis. Wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung sind eigene Tests unerlässlich. Der Käufer trägt das alleinige Risiko für den Einsatz des Produktes. Wir haften für Schäden nur bis zur Höhe des Kaufpreises unter Ausschuss aller mittelbaren und zufälligen Schäden. Alle angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als zugesicherte Eigenschaften im Rechtsinne aufzufassen. Spezifikationen und Angaben können ohne Ankündigung geändert werden, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Rechtsgültig und verbindlich ist ausschließlich die deutsche Version

Published information concerning our products is based upon practical knowledge and experience. Purchasers should independently determine, prior to use, the suitability of each material for their specific purpose. The purchaser must assume all risks for any use, operation and application of the material. We are liable for damage only upon the amount of the purchase price under exclusion of indirect and accidental damage. All information given serves only to describe the product and is not to be regarded as assured properties in the legal sense. Specifications subject to change without notice, errors and omissions excepted.



The German version is solely and exclusively valid and legally binding.