

# Technische Information / Technical Information

# filmolux libre fine pearl

## **Allgemeine Information**

- einseitig selbstklebende, transparente PP Folie mit feiner Oberflächenstruktur
- abwaschbar und beständig gegen eine Vielzahl von Reinigungsund Lösungsmitteln
- beschichtet mit einem lösungsmittelfreien, alterungsbeständigen und dauerelastischen Acrylatkleber

#### Einsatzbereiche

- Oberflächenschutz für Bücher, Mappen, Broschüren, Drucke, Zeichnungen, Pläne usw.

#### Verarbeitungshinweise

- Rollen IMMER zusammen mit dem Etikett / dem Label aufbewahren – ohne Batchnummer / Stücknummer können keinerlei Rückfragen bzw. Reklamationen bearbeitet werden!
- einführende und weitergehende Verarbeitungshinweise finden sich im Neschen Produktkatalog und auf unserer Homepage www.neschen.de

#### Vorteile / Besonderheiten

- hohe Klebkraft
- für nahezu alle Bucheinbandarten geeignet
- weitere Informationen bzw. ein Überblick der Neschen Produktpalette finden Sie auf www.neschen.de

#### **General information**

- one-sided self-adhesive, transparent PP-film with fine pearl texture
- washable and resistant to a large number of detergents and solvents
- coated on one side with a solvent-free, age-resistant and permanently elastic acrylate adhesive

### Areas of application

 surface protection for books, brochures, drawings, prints, folders, plans etc.

## **Processing & Handling**

- ALWAYS store the rolls together with the label respectively batch number! Without batch number or production number, no requests or claims can be accepted!
- please refer to the general application tips in our current catalogue and on our homepage www.neschen.de

## **Advantages / Special Features**

- high adhesive strength
- suitable for almost every kind of book-cover
- more information and an overview about Neschen products you can find at www.neschen.de



# Technische Information / Technical Information

# filmolux libre fine pearl

#### Technische Daten / Technical Data

Träger / Carrier

Trägermaterial / Film type	PP- Folie, transparent, feine Oberflächenstruktur PP-film, transparent, fine pearl texture		
Dicke [μm] / Thickness [μm]	92± 5	approx.: 3.6 mil	
Flächengewicht [g/m2] / Weight [g/m2]	73± 5		
sichtbare Gelpartikel/ visible gel particles	Die Sichtbarkeit einzelner Gelpartikel kann nicht grundsätzlich ausgeschlossen werden in principle, the visibility of single gel particles cannot be ruled out		

Kleber / Adhesive

Basis / Adhesive type	Polyacrylat Dispersion polyacrylate dispersion			
pH-Wert / pH-value	ca. / approx. 7,0			
Klebkraft / Adhesive strength [N/25 mm]	10 min: > 8,5	24h: >12,5	AFERA 4001	

Abdeckung / Masking

Materialtyp / Type	einseitig silikonisiertes Glassine Papier, weiß, bedruckt one- sided siliconised Glassine paper, white, printed		
Dicke / Thickness [µm]	54± 6		approx. 2 mil
Flächengewicht / Weight [g/m2]	65± 6		
Trennkraft / Removal force [mN/cm]	7-25	Abzugsgeschwindigkeit / speed 300 mm/min	

Weitere Angaben / Others

Lagerbedingungen / Storage conditions	18° - 25°C/ 64 - 77°F; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit / relative humidity		
Lagerzeit [Jahre] / Shelf Life [Years]	4		
Raumbedingungen beim Verarbeiten/ indoor conditions for processing	5 - 40°C/ 41- 104°F		
Einsatztemperatur/ End-use temperature range:	-30°C bis +80°C	-22° F to +176° F	verklebt auf Aluminium / affixed to aluminium

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.