Vertrieb durch:
Distributed by:
Distribué par:
Schmedt GmbH & Co. KG
Dwengerkamp 1
21035 Hamburg
T: 040 / 734 744-0
F: 040 / 734 744-30
M: info@schmedt.de
www.schmedt.de

filmoplast® T

Allgemeine Information

- einseitig selbstklebendes, schmiegsames, entschlichtetes, einseitig Kunstharz beschichtetes Zellwollgewebe, erhältlich in unterschiedlichen Farben
- beschichtet mit einem lösungsmittelfreien, alterungsbeständigen und dauerelastischen Acrylatkleber

General information

- one- sided self-adhesive, pliant, desized, one- sided synthetic resin coated spun rayon fabric, available in different colours
- coated on one side with a solvent-free, age-resistant and permanently elastic acrylic adhesive

Einsatzbereiche

- zum Reparieren oder Verstärken von Buchgelenken
- Fälzeln von Büchern
- Kaschieren von Buchdeckeln
- ideal im Modellbau und zu Dekozwecken
- zum Verkleben von Rückwänden bei der Bildeinrahmung

Areas of application

- repairing and reinforcing of book joints
- folding of books
- lamination of book covers
- ideally for model making and other kind of decoration
- for adhesion of back panels in the picture- framing

Verarbeitungshinweise

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

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!
- for initiative as well as professional tips on the application please refer to the current Neschen Catalogue „Products for Libraries, Archives and Picture Framers“ and on our homepage www.neschen.de

Vorteile / Besonderheiten

- säurefrei
- sehr schmiegsam
- verfügbar in acht unterschiedlichen Farben
- umweltschonend
- biologisch abbaubar
- einfache und sichere Handhabung durch die silikonisierte Abdeckung
- weitere Informationen bzw . ein Überblick der Neschen Produktpalette finden Sie auf www.neschen.de

Advantages / Special Features

- acid-free
- very pliant
- available in eight different colours
- environmentally friendly
- biologically degradable
- provides simple and safe handling due to the siliconised masking
- more information and an overview about Neschen products you can find at www.neschen.de

Copyright Neschen AG, 2013

filmoplast® T

Technische Daten / Technical Data

Träger / Carrier

Trägermaterial / Film type	Zellwollgewebe, farbig, einseitig mit Kunstharz beschichtet Spun rayon fabric, coloured, one-sided coated with synthetic resin		
Dicke [µm] / Thickness [µm]	240± 20	approx.: 9.4mil	
Flächengewicht [g/m2] / Weight [g/m2]	150± 20		
Bruchwiderstand / Breaking force [N/15mm]	längs / lengthwise: >100	quer / crosswise: > 70	DIN EN ISO 527-3, 50 mm/min
Reißdehnung / Elongation at tear [%]	längs / lengthwise: > 6,5	quer / crosswise: > 11,5	
Reißfestigkeit / Tear resistance [N/mm2]	längs / lengthwise: > 32	quer / crosswise: > 28	

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: > 4,5	24h: > 7,5	AFERA 4001

Abdeckung / Masking

Materialtyp / Type	einseitig silikonisiertes Glassine Papier one- sided siliconised Glassine paper	
Dicke / Thickness [µm]	54± 6	approx. 2 mil
Flächengewicht / Weight [g/m2]	65± 6	
Trennkraft / Removal force [mN/cm]	25±10	Abzugsgeschwindigkeit / speed 300 mm/min

Copyright Neschen AG, 2013

filmoplast® T

Weitere Angaben / Others

Lagerbedingungen / Storage conditions	18° - 25°C/ 64 - 77°F; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit / relative humidity		
Lagerzeit [Jahre] / Shelf Life [Years]	2		
Raumbedingungen beim Verarbeiten/ indoor conditions for processing	5 - 40°C/ 41- 104°F		
Einsatztemperatur/ End-use temperature range:	-30°C bis +40°C	-22° F to +104° 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 angegeben 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.

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.

Copyright Neschen AG, 2013