

filmoplast® T

Algemene informatie

- Enkelzijdig zelfklevend, soepel, ontlijmbaar, enkelzijdig met hars gecoat celluloseweefsel, verkrijgbaar in diverse kleuren, gecoat met een oplosmiddelvrije, verouderingsbestendige en permanent elastische acrylaatlijm.

Toepassingsgebieden

- Voor het repareren of versterken van boekverbindingen, het vouwen van boekranden, het lamineren van boekbanden, ideaal voor modelbouw en decoratieve doeleinden, en voor het lijmen van achterplaten in lijsten.

Verwerkingsinstructies

- Bewaar de rollen altijd bij elkaar met het etiket – zonder het batchnummer kunnen vragen of klachten niet in behandeling worden genomen!
- Inleidende en meer gedetailleerde verwerkingsinstructies vindt u in de Neschen-productcatalogus voor bibliotheken, archieven en lijstenmakers, en op onze website www.neschen.de.

Voordelen / Bijzondere kenmerken

- Zuurvrij, zeer flexibel, verkrijgbaar in acht verschillende kleuren, milieuvriendelijk, biologisch afbreekbaar, gemakkelijk en veilig in gebruik dankzij de gesiliconiseerde laag. Meer informatie en een overzicht van het Neschen-productassortiment vindt u op www.neschen.de.

Informations générales

- Tissu spunrayon enduit de résine synthétique, souple, désencollé, auto-adhésif sur une face,
- disponible en différentes couleurs, avec un adhésif acrylique sans solvant, résistant au vieillissement et élastique permanent sur une face.

Domaines d'application

- réparation et renforcement des charnières de livres, pliage de livres, plastification des couvertures de livres, idéal pour le modélisme et autres types de décoration, pour le collage des panneaux arrière dans l'encadrement.

Traitement et manutention

- Conservez TOUJOURS les rouleaux avec l'étiquette ou le numéro de lot ! Sans numéro de lot ou de production, aucune demande ni réclamation ne pourra être acceptée !
- Pour des conseils pratiques et des astuces d'utilisation, veuillez consulter le catalogue Neschen « Produits pour bibliothèques, archives et encadreurs » et notre site web www.neschen.de.

Avantages / Caractéristiques spéciales

- Sans acide, très souple, disponible en huit couleurs différentes, respectueux de l'environnement et biodégradable, il offre une manipulation simple et sûre grâce à son revêtement siliconé. Pour plus d'informations et un aperçu des produits Neschen, rendez-vous sur www.neschen.de.

filmoplast® T

Technische gegevens / Données techniques

Drager / Support

Dragermateriaal / Type de support	Viscoseweefsel (rayon), gekleurd, eenzijdig gecoat met kunsthars / Tissu en rayonne (viscose), coloré, enduit d'une face de résine synthétique		
Dikte [µm] / Épaisseur [µm]	240± 20	approx.: 9.4mil	
Gramsgewicht / Grammage [g/m²]	150± 20		
Breukweerstand / Résistance à la rupture [N/15mm]	Langs / Longitudinal: >100	Dwars / Transversal: > 70	DIN EN ISO 527-3, 50 mm/min
Rek bij breuk / Allongement à la rupture [%]	Langs / Longitudinal: > 6,5	Dwars / Transversal: > 11,5	
Treksterkte / Résistance à la traction [N/mm²]	Langs / Longitudinal: > 32	Dwars / Transversal: > 28	

Lijm / Adhésif

Basis / Type d'adhésif	Polyacrylaatdispersie / Dispersion de polyacrylate		
pH-waarde / Valeur pH	ca. / approx. 7,0		
Kleefkracht / Force d'adhérence [N/25 mm]	10 min: > 4,5	24h: > 7,5	AFERA 4001

Schutlaag (Liner) /

Protecteur

Materiaaltype / Type de matériau	Eenzijdig gesiliconiseerd glassine-papier / Papier glassine siliconé une face		
Dikte / Épaisseur [µm]	54± 6	approx. 2 mil	
Gramsgewicht / Grammage [g/m²]	65± 6		
Loskracht / Force de séparation [mN/cm]	25±10	Afpeelsnelheid / Vitesse de pelage : 300 mm/min	

filmoplast® T

Overige gegevens / Autres informations

Opslagcondities / Conditions de stockage	18° - 25°C/ 64 - 77°F; 40 tot 65% relatieve luchtvochtigheid / d'humidité relative		
Houdbaarheid [jaar] / Durée de conservation [ans]	2		
Omgevingscondities bij verwerking / Conditions ambiantes lors de l'application	5 - 40°C/ 41- 104°F		
Gebruikstemperatuur / Température d'utilisation	-30°C - +40°C	-22° F - +104° F	gekleefd op aluminium / appliqué sur aluminium

De testen zijn uitgevoerd in een standaardklimaat volgens 23/50-2, DIN 50014.
 Les tests ont été effectués dans un climat normalisé conformément à la norme 23/50-2, DIN 50014

De informatie in dit technische document met betrekking tot de producten is gebaseerd op onze praktische kennis en ervaring. Vanwege de vele mogelijke invloeden tijdens de verwerking en toepassing is het essentieel om zelf tests uit te voeren. De koper is volledig verantwoordelijk voor het gebruik van het product. Wij zijn slechts aansprakelijk voor schade tot de aankoopprijs, met uitzondering van alle indirecte en incidentele schade. Alle verstrekte gegevens dienen uitsluitend ter productbeschrijving en mogen niet worden opgevat als juridisch bindende garanties. Specificaties en informatie kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd; fouten en omissies voorbehouden.

Alleen de Duitse versie is rechtsgeldig en bindend.

Les informations publiées concernant nos produits reposent sur des connaissances et une expérience pratiques. Il appartient à l'acheteur de déterminer, avant toute utilisation, si chaque matériau convient à l'usage prévu. L'acheteur assume l'intégralité des risques liés à l'utilisation, la mise en œuvre et l'application du matériau. Notre responsabilité est limitée au prix d'achat, à l'exclusion des dommages indirects et accidentels. Les informations fournies servent uniquement à décrire le produit et ne constituent en aucun cas une garantie de ses propriétés. Les spécifications sont susceptibles d'être modifiées sans préavis, sauf erreurs ou omissions.

Seule la version allemande fait foi et est juridiquement contraignante.



filmoplast® T

Allgemeine Information

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

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

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

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

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

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

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

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

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	

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 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.

