

PRODUKTKATALOG DOCUMENTS

BÜCHER LIEBEN, WERTE BEWAHREN.





INHALT

Wir stellen uns vor	4 – 5
Produktübersicht	6 – 7
Buchschutz	8 – 17
Buchschutzfolien mit reduzierter Anfangsklebkraft	9 – 11
Buchschutzfolien mit hoher Anfangsklebkraft	12 – 15
Selbstklebende Verstärkungsfolien	15
Buch-Laminier-Station BLS-Classic	17
Buch-Laminier-Station BLS-Professional	17
Tischabroller für Schmalrollen	17
Buchreparatur	19 – 23
Selbstklebende Reparaturbänder	19 – 20
Reparaturpapier mit Heißsiegelkleber – filmoplast® R	21
Verarbeitungsgerät für filmoplast® R – Neschen HSM 2.0	23
Zubehör	24 – 27
Doppelseitig klebende Produkte	29 – 31
Verarbeitungshinweise Buchschutz	33 – 45
Bücher schützen mit Neschen-Buchschutzfolien	33
Bedienungsanleitung BLS-Professional	34 – 35
Bedienungsanleitung BLS-Classic	36
Bedienungsanleitung TA3 Tischabroller	36
Verarbeitungshinweise Neschen HSM 2.0	37
Verstärken von Taschenbüchern	39
Buchsignaturen schützen	39
Reparatur von Rissen	40
Reparatur ausgerissener Buchseiten	40
Reparieren des Buchrückens	40
Verstärken und Reparieren des Buchgelenks	41
Aufkleben von Titelblättern	41
Verstärken des Buchrückens und der Buchkantenecken	43
Verstärken von Zeitschriften und Magazinen	43
Verkaufs- und Lieferbedingungen	44 – 45
Für Ihre Notizen	46



Weitere Informationen finden Sie unter www.neschen.de



130 JAHRE NESCHEN

Vom Hoflieferanten zum international führenden Hersteller – als Erfinder der modernen Buchschutzfolie kann Neschen mehr als 130 Jahre Erfahrung vorweisen. Die Filmolux Tochtergesellschaften vertreiben seit Jahrzehnten das exklusive NESCHEN Produktportfolio. Unsere innovativen Produkte im Bereich Buchschutz und Buchreparatur werden weltweit von vielen renommierten Bibliotheken, Instituten und Archiven erfolgreich eingesetzt.

UMWELTGERECHTE PRODUKTE

Der Umweltgedanke ist kennzeichnend für Neschen und nimmt einen hohen Stellenwert im Unternehmen ein. Alle Kleber sind säure- und lösemittelfrei. Auch bei der Rohstoffauswahl achten wir streng darauf, dass diese nachhaltig produziert, frei von Schwermetallen wie Cadmium, Quecksilber, Blei und anderen bedenklichen Zusätzen sind – sodass die Umwelt so wenig wie möglich belastet wird.

REACH

Alle unsere Produkte sind streng nach der Europäischen Chemikalienverordnung zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, REACH produziert. Sie ist seit 2007 in Kraft und soll ein hohes Schutzniveau für die menschliche Gesundheit und die Umwelt sicherstellen. Das Kürzel „REACH“ leitet sich aus dem englischen Titel der Verordnung ab: Regulation concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals. Die REACH-Verordnung gilt als eines der strengsten Chemikaliengesetze der Welt.

QUALITÄTSSICHERUNG

Die Qualitätssicherung besteht durchgängig vom Lieferanten über den Fertigungsprozess bis hin zur Auslieferung. Moderne Fertigungsanlagen, ausgebildete Fachkräfte, Labore sowie äußerste Sauberkeit sind Basis unseres Qualitätsmanagements. Alle Möglichkeiten der Qualitätssicherung fließen schon vorab in Produktneuentwicklungen mit ein. Seit 1996 ist Neschen gemäß DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.

PARTNERSCHAFT KUNDE

Zentrum aller Handlungen ist der Kunde und seine Bedürfnisse. Wir arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen und wollen gemeinsam Ideen verwirklichen und Ziele erreichen. Wir wollen dazu beitragen, die Wettbewerbsfähigkeit und den Erfolg unserer Kunden zu erhöhen. Ein ausführliches Angebot an Verarbeitungshinweisen zu unseren Produkten unterstützt diese Kooperation. Unsere Mitarbeiter/innen stehen Ihnen für eine persönliche Beratung gerne zur Verfügung. Wenn Sie ein Produkt oder eine Abmessung nicht finden, sprechen Sie uns bitte an, wir unterbreiten Ihnen dann gerne ein auf Ihren Bedarf abgestimmtes Angebot.

Weitere Informationen finden Sie unter www.neschen.de

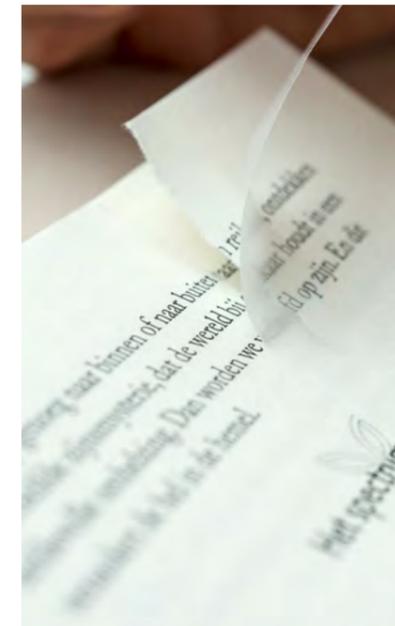


BUCHSCHUTZ

filmolux® ist seit mehr als 50 Jahren ein Synonym für hochwertige Bucheinbände. In dieser Tradition stehen wir mit unserer Erfahrung unseren Kunden im In- und Ausland als kompetente und verlässliche Partner stets zur Seite, wenn es um Buchschutz und Buchpflege geht. Ob Verstärkungsfolien, Schutzfolien, Gewebebänder oder Buchkartentaschen in Büchereien und Bibliotheken oder säurefreie, alterungsbeständige Kalt- und Heißklebebänder in Archiven, wir haben ein vielfältiges und ausgereiftes Programm, wie man es von einem Marktführer erwarten kann. Mit filmolux®-Produkten geschützte Bücher haben eine erhöhte Lebensdauer, blocken nicht im Regal, die Kleber vergilben nicht, härten nicht aus und treten am Rand nicht aus. Die Druckfarben der Schutzumschläge wirken durch die glänzenden Oberflächen besonders brillant und sind leicht zu reinigen.

P.A.T. PASSED Photographic Activity Test bestanden

PTS Zertifizierte Alterungsbeständigkeit durch die Papiertechnische Stiftung Heidenau (PTS)



BUCHREPARATUR

Unsere selbstklebenden Papierbänder zum professionellen Reparieren und Konservieren sind auf die neuesten Erkenntnisse der Erhaltung von Papierfasern abgestimmt und erfüllen selbst die hohen Anforderungen der Museen und Archive, wenn dort geklebt werden soll oder muss. Sie werden immer wieder von anerkannten und unabhängigen Instituten im In- und Ausland geprüft.



ANTIBAKTERIELL

Schutzfolien schützen Bücher vor Beschädigung. Sie sind abwaschbar und beständig gegen eine Vielzahl von Reinigungs- und Lösungsmitteln und zusätzlich haben viele Neschen-Buchschutzfolien eine antibakterielle Wirkung. Dies haben wir von einem unabhängigen Prüfinstitut nach ISO 22196 testen lassen. Nach 24 Stunden sind 99,9 % aller Bakterien auf der Schutzfolie eliminiert.



Für die Sicherheit der Leser und Verleiher empfehlen wir ein Hygienekonzept. Nach der Reinigung und einer 24 – 48 stündigen Quarantäne kann ein Buch mit einer antibakteriellen Buchschutzfolie von Neschen gefahrlos neu verliehen werden.

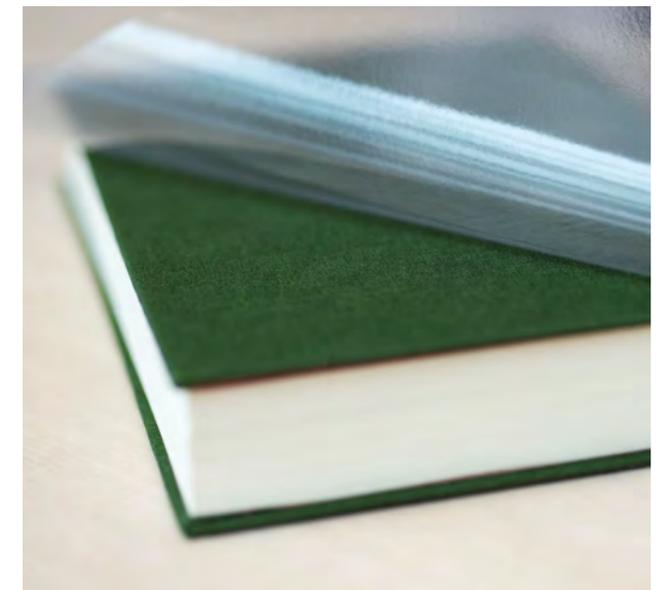
ANTI BAC

PRODUKTÜBERSICHT

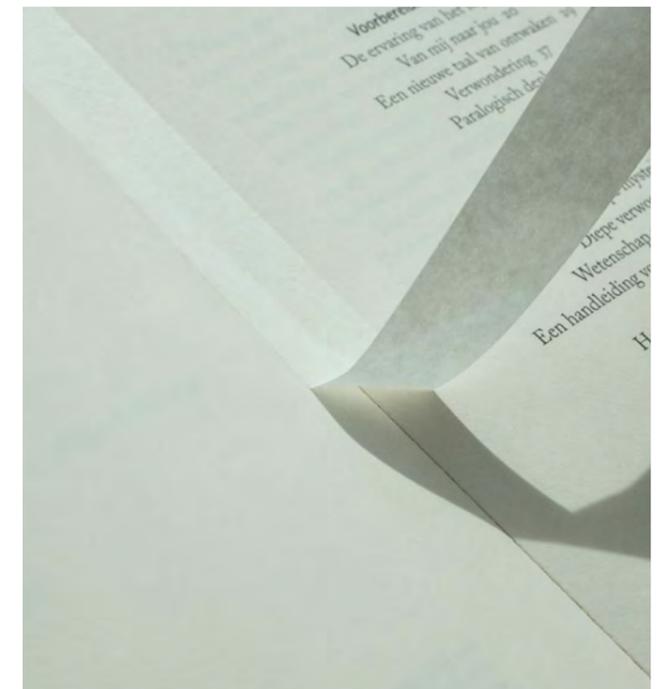
ÜBERSICHT BUCHSCHUTZ FILME DOCUMENTS	TRÄGER					KLEBER					ANWENDUNG						
	70 µm Weich-PVC Folie	80 µm Weich-PVC Folie	90 µm phthalatfreies Weich-PVC Folie	80 µm PP Folie	90 µm biobasierte PE Folie	lösungs- und phthalatfrei alterungsbeständig, nicht vergilbend, dauerelastisch Acrylatkleber	reduzierte Anfangsklebkraft	erhöhte Anfangsklebkraft	extra starke Anfangsklebkraft	bei der Anbringung sehr gut zu korrigieren	sehr einfache Anwendung	für glatte Oberflächen (Taschenbücher, Comics, Broschüren, Ordner, etc.)	Anwendung für fast alle Buchumschläge	speziell für textile oder klebstoffabweisende Bucheinbände	Schützen von Landkarten	Schmalrollen für Schutz von Etiketten, Barcodes, Signaturen	geeignet für die Verarbeitung mit der BLS-Classico und BLS-Professional
FILMOLUX	✓					✓	✓			✓	✓					✓	✓
FILMOLUX 900			✓			✓	✓			✓	✓					✓	✓
FILMOLUX SOFT	✓					✓	✓			✓	✓						✓
FILMOLUX SOFT PP				✓		✓	✓			✓	✓						✓
FILMOLUX LIBRE ORGANIC					✓	✓	✓			✓	✓				✓		
FILMOLUX 609	✓					✓		✓				✓			✓	✓	✓
FILMOLUX 610	✓					✓			✓			✓			✓	✓	✓
FILMOMATT		✓				✓		✓					✓	✓	✓	✓	✓
FILMOLUX LIBRE				✓		✓		✓						✓	✓	✓	✓
FILMOMATT LIBRE				✓		✓		✓						✓	✓	✓	✓

REACH konform und somit:

- ✓ APEO frei
- ✓ BPA frei
- ✓ Frei von Schadstoffen



ÜBERSICHT REPARATUR TAPES DOCUMENTS	TRÄGER					KLEBER				TESTS		ANWENDUNG								
	20 g/m² transparentes Spezialpapier	50 g/m² weißes Spezialpapier	9 g/m² leichtes, transparentes, technisches Japanpapier	240 µm säurefreies Zellwollgewebe (lieferbar in acht Farben)	170 µm weißes Textilgewebe	lösungs- und phthalatfrei; alterungsbeständig, nicht vergilbend, dauerelastisch Acrylatkleber	hitzeaktivierbarer Acrylatkleber	pH-neutral	gepuffert mit CaCO ₃ , leicht alkalisch	gepuffert mit MgCO ₃ , leicht alkalisch	extra starker Kleber	Photo Activity Test (PAT) ISO 18916 bestanden	Alterungsbeständigkeit zertifiziert durch PTS (PBA-Nr.: 21.495/1 bis 3)	Einkleben ausgerissener Seiten	Reparieren von Rissen	Verstärken des Buchgelenkes	Reparieren des Buchgelenkes	Reparieren des Buchrückens	Einbetten von Dokumenten	Reparieren von Brettspielen
FILMOPLAST P	✓					✓		✓			✓	✓		✓					✓	
FILMOPLAST P 90		✓				✓		✓			✓	✓		✓						
FILMOPLAST P 90 PLUS		✓				✓		✓			✓	✓		✓						
FILMOPLAST T				✓		✓		✓			✓	✓		✓						✓
FILMOPLAST SH					✓	✓		✓			✓	✓		✓						
FILMOPLAST R			✓			✓		✓	✓		✓	✓		✓					✓	



BUCHSCHUTZ

BUCHSCHUTZ

Unsere selbstklebenden Buchschutzfolien erhöhen die Lebensdauer Ihrer Bücher, schützen vor Verschmutzung und ermöglichen einfaches Reinigen und Desinfizieren. Die Druckfarben der Schutzumschläge wirken durch die glänzenden Oberflächen besonders brillant. Wir arbeiten mit lösungsmittel-, säure- und phthalatfreien, alterungsbeständigen und dauerelastischen, wasserbasierten Acrylatklebern. Sie schlagen nicht durch und vergilben nicht. Bei allen Rohstoffen achten wir streng darauf, dass sie den REACH-Richtlinien entsprechen und frei von bedenklichen Zusätzen sind und sich durch eine hohe Alterungsbeständigkeit auszeichnen.

BUCHSCHUTZFOLIEN MIT REDUZIERTER ANFANGSKLEBKRAFT

Dank der reduzierten Anfangsklebkraft sind diese Buchschutzfolien beim Verkleben auf glatten Oberflächen sehr gut zu korrigieren. Ideal für glatte Oberflächen wie Papier- und Hochglanzeinbände, Broschüren, Mappen etc.

filmolux®

ANTI
BAC

70 µm Weich-PVC, glänzend, glasklar, reduzierte Anfangsklebkraft, korrigierbar, Silikonpapierabdeckung mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden, zum Verarbeiten auf der BLS-Classic und BLS-Professional geeignet, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

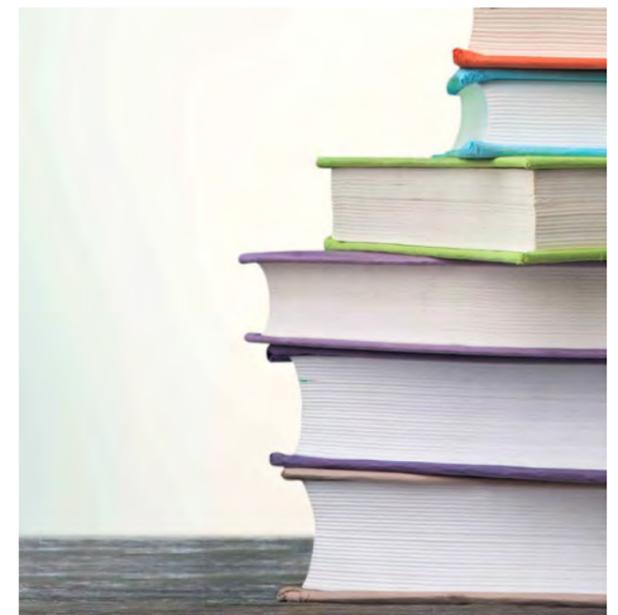
Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	
25161	25	22	
25162	25	24	
25163	25	26	
25164	25	28	
25165	25	30	
25166	25	32	
25189	25	34	
25167	25	36	
25168	25	41	
25169	25	62	
25049	25	124	Kern 50, Folie außen

filmolux® 900®

ANTI
BAC

90 µm, phthalatfreie Weich-PVC Folie, glänzend, glasklar, mit reduzierter Anfangshaftung. Silikonpapierabdeckung mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden, zum Verarbeiten auf der BLS-Classic und BLS-Professional geeignet, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	
6042733	25	22	
6042734	25	24	
6042735	25	26	
6042736	25	28	
6042737	25	30	
6042742	25	32	
6042745	25	34	
6042755	25	36	
6042756	25	41	
6042757	25	50	
6042758	25	62	

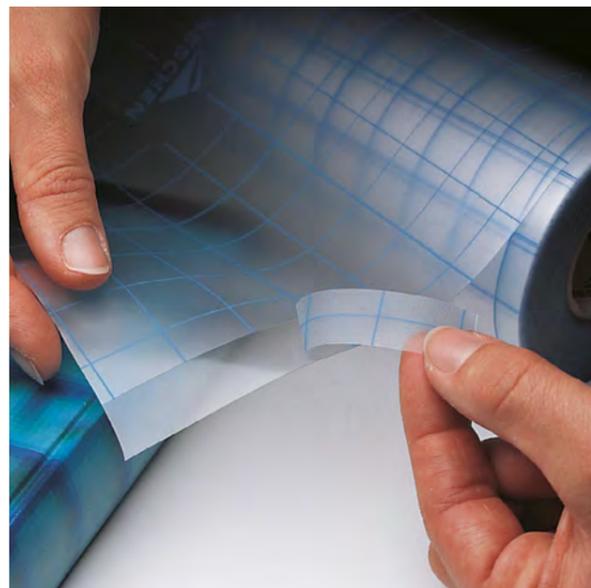




filmolux® soft ANTI BAC

70µm, UV-stabilisiertes Weich-PVC, glänzend, glasklar, reduzierte Anfangsklebkraft. Super einfach zu korrigieren. Abdeckung aus vollständig recyclebarer PE-Folie mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden, ein Trennschnitt in der Abdeckung ermöglicht das einfache Abziehen bei der Verarbeitung, besonders leicht von Hand zu verarbeiten, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
26863	25	20
26864	25	22
26865	25	24
26866	25	26
26867	25	28
26868	25	30
26869	25	32
26873	25	34
26870	25	36
34474	25	41
35196	25	50
30128	25	61



filmolux® soft PP ANTI BAC PVC FREE

Umweltfreundliche 80µm PP-Folie, glänzend, glasklar, reduzierte Anfangsklebkraft. Super einfach zu korrigieren. Abdeckung aus vollständig recyclebarer PE-Folie mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden, ein Trennschnitt in der Abdeckung ermöglicht das einfache Abziehen bei der Verarbeitung, besonders leicht von Hand zu verarbeiten, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
26280	25	22
26281	25	24
26282	25	26
26283	25	28
26284	25	30
26285	25	32
26286	25	34
26287	25	36
26288	25	41
26289	25	61



filmolux® libre organic PVC FREE

Umweltfreundliche Buchschutzfolie aus natürlichem Rohstoff, 90µm glänzende, biobasierte PE-Folie mit UV-Schutz, reduzierte Anfangshaftung, Silikonpapierabdeckung mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
6044959	25	3
6044960	25	4
6044961	25	6
6043979	25	22
6043980	25	24
6043981	25	26
6043982	25	28
6043983	25	30
6043984	25	32
6043985	25	34
6043986	25	36
6043987	25	41
6043988	25	50

BUCHSCHUTZFOLIEN MIT HOHER ANFANGSKLEBKRAFT – FILMOLUX®

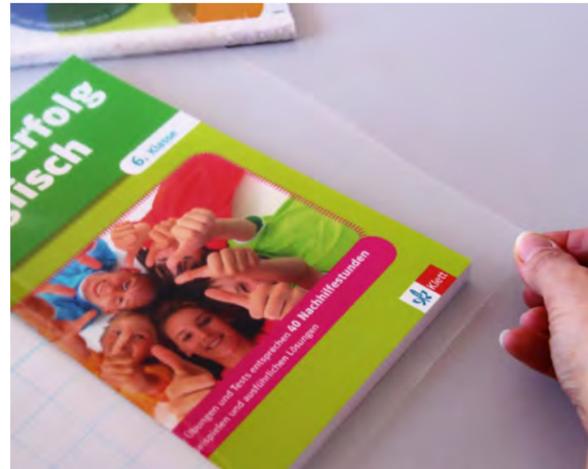
Mit hoher Anfangsklebkraft sind diese Buchschutzfolien universell auf fast allen Bucheinbänden und auf raueren Oberflächen und Textileinbänden einsetzbar. Sie sind beliebt auch als Schutzfolie für Drucke, Pläne, Mappen etc. Die schmalen Rollen sind ideal als Schutz für Etiketten und Signaturen aber auch für Flaschenetiketten in Apotheken und Laboren.

filmolux® 609

ANTI
BAC

70 µm Weich-PVC, glänzend, glasklar, hohe Anfangsklebkraft, Silikonpapier mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden, zum Verarbeiten auf der Buch-Laminier-Station BLS-Classic und BLS-Professional geeignet, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	
26654	10	32	
26658	10	41	
26660	10	62	
26527	10	124	Kern 50, Folie außen
25980	25	2	
25981	25	3	
25982	25	4	
25983	25	6	
25985	25	10	
25140	25	20	
25141	25	22	
25142	25	24	
25143	25	26	
25144	25	28	
25145	25	30	
25146	25	32	
26548	25	34	
25147	25	36	
25148	25	41	
32477	25	50	
25149	25	62	
26530	25	124	Kern 50, Folie außen
26725	50	2	
26726	50	3	
26727	50	4	
26628	50	5	
26728	50	6	
26630	50	8	
26729	50	10	



Verarbeitungshinweise
siehe S. 41



filmolux® 609 Etikettenschutz

ANTI
BAC

70 µm Weich-PVC, glänzend, glasklar, hohe Anfangsklebkraft, vorgestanzte Etiketten von der Rolle.

Artikel-Nr.	Maße (mm)	Stück/Rolle
36603	30 x 70	1515
36604	30 x 110	1515
36606	50 x 100	485
36622	46 x 61	1020

filmolux® 610

ANTI
BAC

70 µm Weich-PVC, glänzend, glasklar, extra starke Anfangsklebkraft, für Textile und besonders raue, klebstoffabweisende Bucheinbände, fließfreudiger Kleber für die perfekte Verbindung mit der Oberfläche, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
26600	50	2
26601	50	3
26602	50	4
26603	50	6
26619	50	8
26617	50	10
26606	25	22
26607	25	24
26608	25	26
26609	25	28
26610	25	30
26611	25	32
26612	25	34
26613	25	36
26604	25	41
26615	25	62





filmomatt®

80 µm Weich-PVC, matt, hohe Anfangsklebkraft, reflexfrei, Silikonpapier ohne Gitternetz, neben Buchschutz ideal zum Schützen von Landkarten, Plänen etc., falt- und beschriftbar mit Blei, Fett, Farb- und Faserstiften, besonders „geschmeidig“.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern (mm)	
25156	25	41	40	
25157	25	62	40	
25973	25	124	50	Folie außen
6008483	50	130	76	



filmolux® libre

ANTI BAC PVC FREE

80 µm umweltfreundliche PP-Folie, glänzend, glasklar, hohe Anfangsklebkraft, Silikonpapier mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden, zum Verarbeiten auf der Buch-Laminier-Station BLS-Classic und BLS-Professional geeignet, antibakterielle Wirkung nach ISO 22196.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	
28765	25	2	
28766	25	3	
28767	25	4	
28768	25	6	
28769	25	10	
28744	25	22	
28745	25	24	
28746	25	26	
28747	25	28	
28748	25	30	
28749	25	32	
28750	25	34	
28751	25	36	
32896	25	41	
28753	25	62	

filmomatt® libre

PVC FREE

80 µm umweltfreundliche PP-Folie, matt, keine Reflexion, dadurch besonders gut für Barcode-Lesegeräte geeignet

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
26621	50	2
26622	50	3
26623	50	4
26689	50	6
26690	50	10



SELBSTKLEBENDE VERSTÄRKUNGSFOLIEN

Selbstklebende Verstärkungsfolien, die sich aufgrund ihrer Stabilität und Transparenz hervorragend zum Schutz und Verstärken von Taschenbuchdeckeln, Karten oder Plänen eignen. Auch zum Fertigen und Formen von Lampenschirmen einsetzbar.

filmolux® H 200

200 µm Hart-PVC, glänzend, selbstklebend, mit Gitternetz in der PE-Folienabdeckung zum einfachen Zuschneiden.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern (mm)
25347	10	62	40
25348	10	124	76
25349	50	62	76
38758	21.0 cm x 29.7 cm, 100 Zuschnitte		



filmomatt® H 200

200 µm Hart-PVC, matt, selbstklebend, mit Gitternetz in der PE-Folienabdeckung zum einfachen Zuschneiden.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern (mm)
25365	10	62	40
25366	10	124	76



FILMOLUX® 900

Phthalatfreie Buchschutzfolie – reduzierte Anfangshaftung

filmolux® 900 ist ideal für die Verarbeitung auf glatten Oberflächen, z.B. auf Taschenbüchern, Papiereinbänden, Comics, Broschüren, Mappen, etc. Einfache Verarbeitung durch höhere Materialstärke. Kleine Folierfehler lassen sich beim Verkleben auf fast allen Oberflächen sehr gut zu korrigieren. filmolux® 900 kann mit der BLS-Classic und BLS-Professional verarbeitet werden.

- 90µm phthalatfreie Weich-PVC Folie, glasklar, glänzend
- Reduzierte Anfangshaftung
- Silikonpapierabdeckung mit Gitternetz zum einfachen Zuschneiden
- APEO und BPA frei, nach REACH produziert



VERARBEITUNGSGERÄTE

BUCH-LAMINIER-STATION BLS-CLASSIC

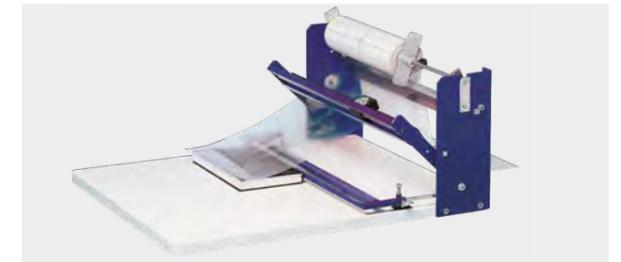
Die Buch-Laminier-Station zum leichten und einfachen Folieren von Büchern und Broschüren mit einer Rückenhöhe von ca. 50 mm und einer Breite von max. 41 cm. Die Buch-Laminier-Station BLS-Classic wird mit einer Rollenhalterung für eine Folienrolle von max. 41 cm Breite, automatischer Silikonpapiertrennung und Schneidevorrichtung geliefert.

Buch-Laminier-Station BLS-Classic

Technische Daten: 50 cm x 60 cm x 25 cm (Breite x Tiefe x Höhe)

Artikel-Nr.

6009695	BLS-Classic
6009697	Ersatzmesser BLS-Classic
6009696	zusätzliche Rollenhalterung
6009698	Teflonstreifensatz



BUCH-LAMINIER-STATION BLS-PROFESSIONAL

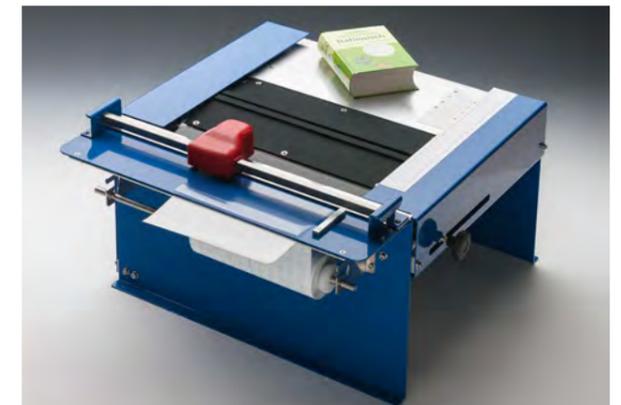
Die neue Buch-Laminier-Station zum professionellen und schnellen Folieren von Buchserien. Die integrierte Maßkala zum Abmessen der Buchschutzfolien, das einfache Einspannen der filmolux®-Rolle und das wirkungsvolle Rakelsystem machen die BLS-Professional zum zeitsparenden und effizienten Arbeitsgerät. Für Rollen bis max. 41 cm.

Buch-Laminier-Station BLS-Professional

Technische Daten: 70 cm x 65 cm x 40 cm (Breite x Tiefe x Höhe)

Artikel-Nr.

6033951	BLS-Professional
6032180	Ersatzmesser BLS-Professional
6042428	Teflonband Streifen 65 cm x 5 cm



TISCHABROLLER FÜR SCHMALROLLEN

Um die optimale Verarbeitung unserer filmolux® Folien zu gewährleisten, haben wir einen speziellen Abroller entwickelt. Mit dem Tischabroller TA3 können Schmalrollen der Buchschutzfolien und filmoplast® T und SH perfekt zugeschnitten und verarbeitet werden.

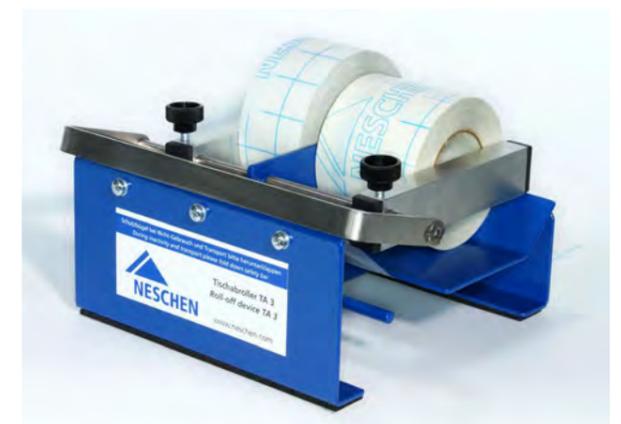
TA3 Tischabroller

Stabiles, rutschfestes Abrollgerät mit Schutzbügel zur Minimierung der Verletzungsgefahr, für die Verarbeitung von 2 Rollen: links bis 6 cm, rechts bis 8 cm Breite

Technische Daten: 17 cm x 17 cm x 8,5 cm (Breite x Tiefe x Höhe)

Artikel-Nr.

6031680	Tischabroller TA3
6010265	Ersatzklingen TA2 und TA3



Bedienungsanleitungen
siehe S. 39 ff.

BUCHREPARATUR

BUCHREPARATUR

Eingerissene oder ausgerissene Seiten, kaputte Ränder, schadhafte Buchlagen, gelöste Buchrücken lassen sich mit unseren selbstklebenden Papier- und Gewebebändern einfach und fast unsichtbar reparieren. Die Papierbänder sind auf die neuesten Erkenntnisse der Erhaltung von Papierfasern abgestimmt und erfüllen selbst die hohen Anforderungen von Museen und Archiven. Sie werden immer wieder von unabhängigen Instituten im In- und Ausland geprüft. Auch zum Befestigen wertvoller Originale am Passepartout bei der Bilderrahmung sind unsere Reparaturbänder perfekt geeignet.

SELBSTKLEBENDE REPARATURBÄNDER

Beschichtet mit einem lösungsmittel-, säure- und phthalatfreien, alterungsbeständigen und dauerelastischen, wasserbasierten Acrylatkleber sind unsere Papierbänder zur Reparatur und Pflege von Büchern und Dokumenten oder zum Erstellen von Bildereinrahmungen entwickelt. Unsere Kleber schlagen nicht durch, vergilben nicht und zeichnen sich durch eine hohe Alterungsbeständigkeit aus. Wir achten streng darauf, dass alle Rohstoffe den REACH-Richtlinien entsprechen und frei von bedenklichen Zusätzen sind.

filmoplast® P



20 g/m² Spezialpapier, hoch transparent, in idealer Abstimmung von Stabilität und Festigkeit bei gleichzeitiger Schmiegsamkeit und Transparenz. Beschichtet mit einem alterungsbeständigen, nicht vergilbenden, dauerelastischen Acrylatkleber, schwach alkalisch eingestellt, so dass keine Schädigung der Dokumente möglich, aber gleichzeitig genügend Pufferkapazität vorhanden ist um Säurefraß zu verhindern, säurefrei.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	VE Stück
25360	50	2	Spender
25361	50	4	
25193	10	40	
26312	50	1.3	10 Rollen
26325	50	2	10 Rollen



→ EINSATZGEBIETE

Reparieren, Schützen und Einbetten von Papieren, Kleben und Zusammenfügen von eingerissenen Seiten, Einkleben ausgerissener Seiten, Ausbessern eingerissener Seiten, Befestigen von dünnen Papieren am Passepartout, die Aufhängung scheint nicht durch.

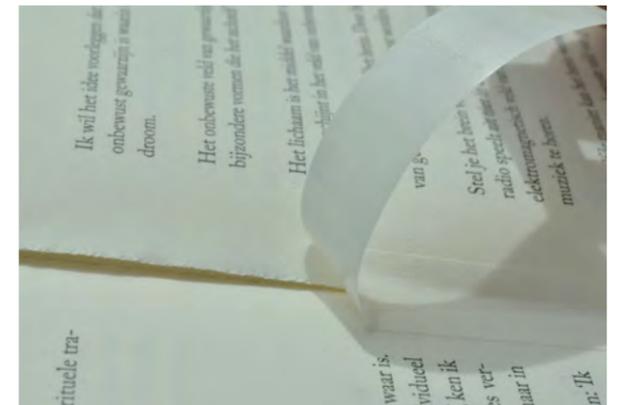
Verarbeitungshinweise
S. 40 ff und S. 41 ff.

filmoplast® P 90



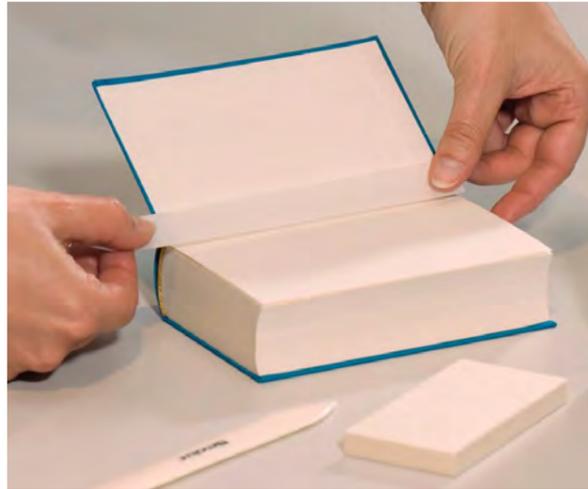
50 g/m² Spezialpapier in idealer Abstimmung von Stabilität und Festigkeit bei gleichzeitiger Schmiegsamkeit, weiß, beschichtet mit einem alterungsbeständigen, nicht vergilbenden, nicht durchschlagenden, dauerelastischen Acrylatkleber, schwach alkalisch eingestellt, so dass keine Schädigung der Dokumente möglich ist, gleichzeitig aber genügend Pufferkapazität vorhanden ist um Säurefraß zu verhindern, säurefrei.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	VE Stück
25454	50	2	Spender
26255	50	4	
26251	50	1.3	10 Rollen
26252	50	2	10 Rollen



→ EINSATZGEBIETE

Reparieren, Schützen und Zusammenfügen von Papieren, Einkleben von ausgerissenen Seiten, Reparieren alter Buchlagen, Verstärkung des inneren Buchgelenkes bei Taschenbüchern, Ausbessern von Rändern, Befestigen von Originalen am Passepartout oder an der Rückwand. Zum staubfreien Abdichten von Rückwänden.



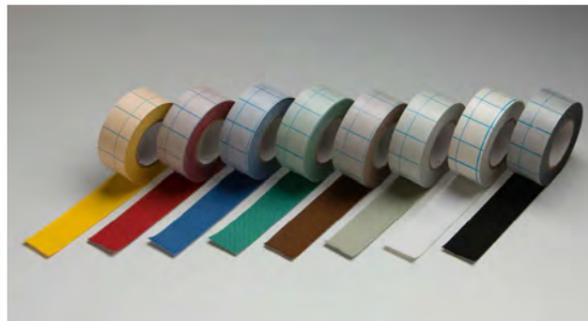
filmoplast® P 90 plus P.A.T. PASSED

50 g/m² holzfreies, reißfestes Spezialpapier, weiß, hohe Schmiegsamkeit, trägt kaum auf, verhindert Druckstellen am Original, beschichtet mit einem alterungsbeständigen, nicht vergilbenden, nicht durchschlagenden, dauerelastischen Acrylatkleber. Besonders hohe Klebkraft – haftet sofort, säurefrei.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	VE Stück
6018639	50	2	Spender

→ EINSATZGEBIETE

Durch hohe Klebkraft und starke Reißfestigkeit ideal zum Verstärken der Verbindung zwischen Buchdeckel und Buchblock. Es trägt kaum auf, ist sehr schmiegsam und lässt sich hervorragend in Falze einkleben. Zum Befestigen von Bildern, Fotos und Drucken am Passepartout oder Rückwänden. Zum staubfreien Abdichten von Rückwänden.

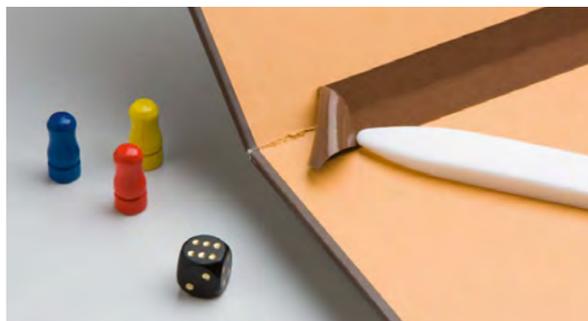


filmoplast® T

240 µm säurefreies Zellwollgewebe, sehr schmiegsam, lieferbar in acht Farben, mit Naturfarben gefärbt (Farbmusterkarte auf Anfrage), mit dem Tischabroller TA3 zu verarbeiten.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Farbe	Farb-Nr.
25404	10	3	Gelb	0384 ●
25405	10	5	Gelb	0384 ●
25406	10	8	Gelb	0384 ●
25384	10	3	Rot	2388 ●
25391	10	5	Rot	2388 ●
25398	10	8	Rot	2388 ●
25383	10	3	Blau	4276 ●
25390	10	5	Blau	4276 ●
25397	10	8	Blau	4276 ●
25385	10	3	Grün	6472 ●
25392	10	5	Grün	6472 ●
25399	10	8	Grün	6472 ●
25464	10	3	Braun	1168 ●
25465	10	5	Braun	1168 ●
25466	10	8	Braun	1168 ●
25388	10	3	Grau	7038 ●
25395	10	5	Grau	7038 ●
25402	10	8	Grau	7038 ●
25431	10	124	Grau	7038* ●
25387	10	3	Weiß	9500 ○
25394	10	5	Weiß	9500 ○
25401	10	8	Weiß	9500 ○
25430	10	124	Weiß	9500* ○
25386	10	3	Schwarz	9572 ●
25393	10	5	Schwarz	9572 ●
25400	10	8	Schwarz	9572 ●

*Kern 50 mm



→ EINSATZGEBIET

Überkleben oder Reparieren des gehefteten Buchblockrückens (fälzeln), Kaschieren von Buchdeckeln oder ganzen Büchern. Bei Handheftung wird filmoplast® T für das Verstärken des ersten und letzten Bogens im Falz genutzt. Rückseitiges Verstärken von Landkarten und Plänen oder staubdichtes Versiegeln im Bereich der Bilderrahmer. Auch zum Verkleben des Passepartouts an der Rückwand.

filmoplast® SH P.A.T. PASSED

170 µm appetriertes Textilgewebe, weiß, säurefrei, sehr reißfest, umweltschonend, biologisch abbaubar, mit dem Tischabroller TA3 zu verarbeiten.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	VE Stück
26322	25	1.3	10 Rollen
26323	25	2	10 Rollen
26324	25	3	10 Rollen
6017094	25	3	Einzelrolle

→ EINSATZGEBIETE

Zum Überkleben oder Reparieren des gehefteten Buchblockrückens (fälzeln). Auch zum Verkleben des Passepartouts an der Rückwand bei der Bilderrahmung geeignet.



REPARATURPAPIER MIT HEISSSIEGELKLEBER

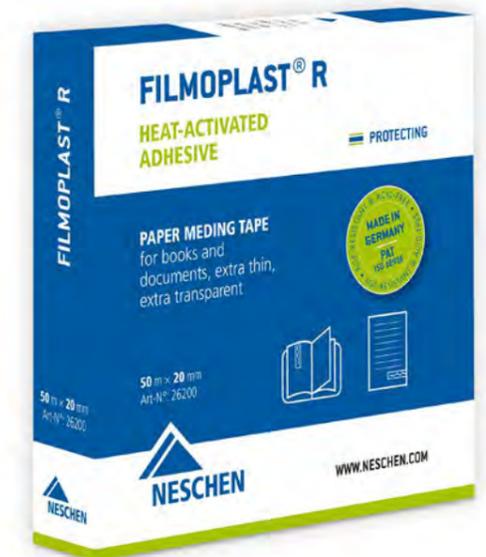
filmoplast® R P.A.T. PASSED PTS

9 g/m² leichtes, transparentes, technisches Japanpapier mit einem hitzeaktivierbaren Klebstoff, zur Erhaltung von Holzschliffpapieren und Zeitungen um ca. Mitte des 19. Jahrhunderts hergestellt. Der Kleber ist lösemittel- und säurefrei, farblos und vergilbt nicht. Magnesiumcarbonat im Kleber neutralisiert Säuren, die bei der Zersetzung der Papierfaser alter Papiere entstehen können und in die Kleberschicht migrieren. Der Kleber sorgt für eine gute Haftung mit hoher Biegefestigkeit, auch bei wiederholter Falzung bleibt die Versiegelung intakt. Die Siegeltemperatur sollte größer 100°C sein. filmoplast® R ist reversibel. Die Kaschierung lässt sich im Wasserbad, mit Alkohol oder Wärme wieder lösen. ACHTUNG! Bitte beachten Sie vor Verarbeitung unsere technischen Informationen.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
26200	50	2
26201	50	31
26202	50	41
26203	50	62
6012831	50	93
38514	200	31
38687	200	41
38078	200	62

→ EINSATZGEBIETE

filmoplast® R ist das ideale Produkt für die Erhaltung von Holzschliffpapieren und Zeitungen um ca. Mitte des 19. Jahrhunderts hergestellt, der Papiercharakter des Originals wird bewahrt. Aufgrund der geringen Dicke des Materials trägt filmoplast® R kaum auf. Die Alterungsbeständigkeit ist durch die Papiertechnische Stiftung (PTS, PBA-Nr.: 21.495/3) in Heidenau und den Photographic Activity Test (PAT) nach ISO 18916 zertifiziert. Mit der Neschen HSM 2.0 ist ein kontinuierliches Kaschieren von der Rolle möglich. Fragmentierte Dokumente können auf dem großen Arbeitstisch der Maschine wieder zusammengefügt werden, um dann – eingebettet zwischen zwei Lagen filmoplast® R – wieder als Ganzes vorzuliegen. Um Risse unsichtbar zu reparieren, verwendet man filmoplast® R in schmalen Rollen, zum Siegeln wird ein Heizkolben eingesetzt.



NESCHEN HSM 2.0

Heißsiegelmaschine zum Kaschieren von
Dokumenten und Zeitungen mit filmoplast® R



HEISSSIEGELMASCHINE FÜR FILMOPLAST® R

NESCHEN HSM 2.0

Mit der Neschen HSM 2.0 können Dokumente ein- und beidseitig vollflächig mit filmoplast® R kaschiert werden. Große Mengen von Restaurierungsarbeiten von Holzschliffpapieren und Zeitungen um ca. Mitte des 19. Jahrhunderts hergestellt können so effektiv durchgeführt werden. Eine hohe Zeit- und Kostenersparnis für den Anwender ist garantiert. Die Neschen HSM 2.0 ist mit stufenlos regelbarer Arbeitsgeschwindigkeit, zwei silikonisierten, abhebbaren, elektronisch beheizbaren Kaschierwalzen und zwei Zugwalzen ausgerüstet. Ein großer, glatter Arbeitstisch erleichtert die Eingabe der Dokumente, ein leicht schräg abgelenkter Auslaufstisch garantiert die reibungslose Ausgabe der Dokumente. Weitere Informationen und Produktvideos finden Sie auf unserer Homepage.

Artikel-Nr.	Arbeitsbreite
6041412	620 mm



Heizkolben RT

Mit der mit Teflon beschichteten Bügelsohle des Heizkolben RT lassen sich Falten in Papieren sanft glätten. Die stufenlos einstellbare Temperatur von bis zu 220°C ermöglicht, zusammen mit filmoplast® R als schmale Rolle, ein fast unsichtbares Reparieren von eingerissenen Seiten, Notenblättern, Zeichnungen, u.v.m. Auch zum Fixieren von Dokumenten-Fragmenten auf dem Arbeitstisch der Neschen HSM 2.0 – Heißsiegelmaschine wird der Heizkolben RT genutzt.

Artikel-Nr.
6015972



ZUBEHÖR

Damit die optimale Verarbeitung der Neschen Produkte gewährleistet ist, bieten wir Ihnen eine Vielzahl an kleinen und großen Helfern, um die Verarbeitung der Neschen Produkte zu erleichtern und zu ergänzen.

Easy bind® tyvek®

PVC
FREE

Reißfestes, selbstklebendes Tyvekband, mit patentiertem Mitteltrennschnitt zur perfekten Positionierung beim Verstärken des inneren Buchgelenkes von Taschenbüchern.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)
35044	30	3,1



Easy wings®

PVC
FREE

Selbstklebender Buchrückenverstärker aus Polyester, die perfekte Hilfe zur Verstärkung von Buchrücken und Buchecken, mit patentiertem Mitteltrennschnitt zur Positionierung.

Artikel-Nr.	Buchrücken	VE Stück
35045	bis 5,7 cm	24
35046	bis 8,3 cm	24



Easy hold®

PVC
FREE

Selbstklebende Flügel aus Polyester, praktische Verstärker für Zeitschriften und Magazine, mit patentiertem Mitteltrennschnitt zur Positionierung.

Artikel-Nr.	VE Stück
35047	250

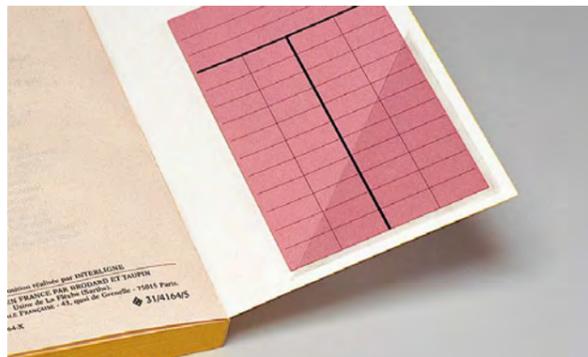


filmolux®-Taschen, dreieckig

PVC
FREE

Glasklar und selbstklebend aus PP, für die Aufnahme von Buchkarten, Beilagen etc.

Artikel-Nr.	Size (mm)	VE Stück
25073	75 x 75	24
25075	100 x 100	24
25076	140 x 210	8



Cire 213

Cire 213 ist eine farblose Emulsion auf ölgiger Basis zum Schutz und zur Pflege von Ledereinbänden. Hergestellt aus Klauenöl sättigt Cire 213 das Leder und macht es wasserabweisend. Als notwendigen Schutz gegen biologische Schädlinge enthält Cire 213 Fungizide und Insektizide. Es ist pH-neutral bis leicht alkalisch, sodass das Leder nicht angegriffen wird. Cire 213 verleiht ausgetrocknetem und eingerissenen Leder wieder Geschmeidigkeit. Die Dose vor Gebrauch bitte gut schütteln.

Artikel-Nr.	Behältergröße
90336	50 ml

Buchleim

Wasserdispersionskleber, Flasche à 1 kg

Artikel-Nr.	Flaschengröße
90538	1 kg



Buchrakerl

16 cm Arbeitsbreite, Folierbrettchen aus Holz, mit extra weichem Filz bezogen, zum blasenfreien und sauberen Anreiben unserer selbstklebenden Schutzfolien.

Artikel-Nr. Breite

36876	16 cm
-------	-------

**Filzrakerl**

Rakerl aus Filz, wollweiß, Längsseite 45° angeschrägt, zum blasenfreien und sauberen Anreiben unserer selbstklebenden Schutzfolien.

Artikel-Nr. Abmessungen

6032661	130 mm x 70 mm x 8 mm
---------	-----------------------

6032662	75 mm x 45 mm x 8 mm
---------	----------------------

**Teflonfalzbein**

Hergestellt aus einem Stück Teflon, extrem glatt und langlebig, 15 cm lang, 1,5 cm breit, hohe Gleitfähigkeit auf vielen Oberflächen ohne Spuren zu hinterlassen, klebstoffabweisend und leicht zu reinigen, zum Einarbeiten der Buchschutzfolien in den Buchfalz, zum Einschlagen der Folie in den Buchrücken und zum Anreiben unserer Reparaturbänder.

Artikel-Nr.

6040836

**Falzbein**

Hergestellt aus Knochen, spitze Form, 15 cm lang, zum Einarbeiten der Buchschutzfolien in den Buchfalz, zum Einschlagen der Folie in den Buchrücken und zum Anreiben unserer Reparaturbänder.

Artikel-Nr.

37325

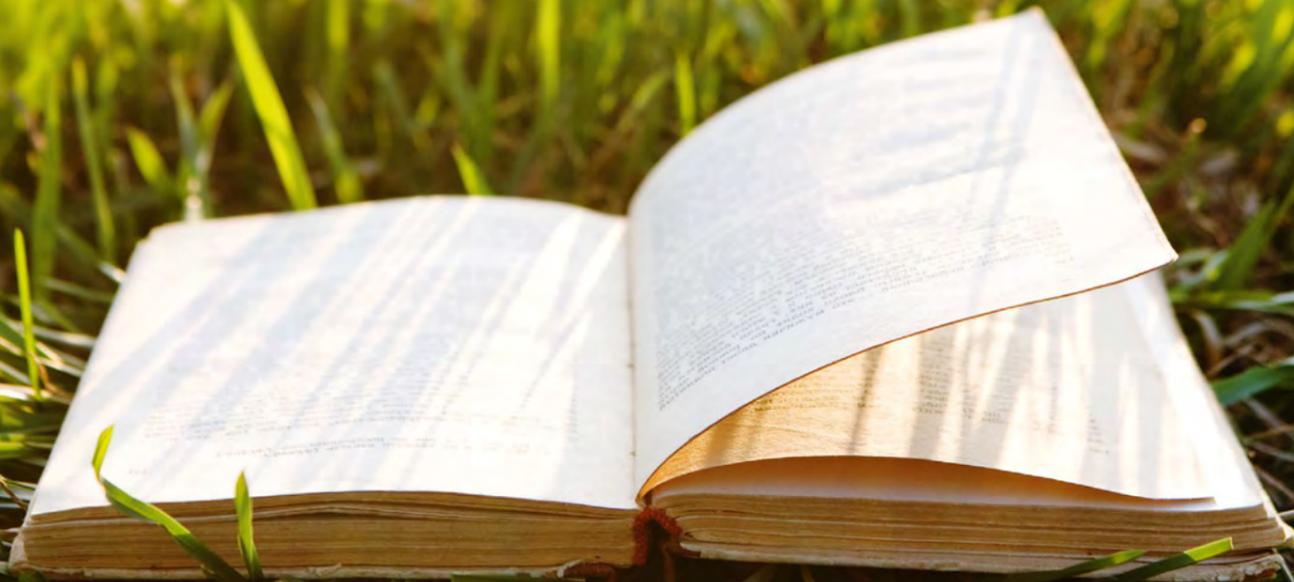
**Kunststoff-Aufhänger**

runde, stark klebende, stabile Aufhänger

Artikel-Nr. Ø (cm) VE Stück

26673	2,5	100	bis 300 g belastbar
-------	-----	-----	---------------------

26674	4,50	50	bis 800 g belastbar
-------	------	----	---------------------



GUDY® – DOPPELSEITIG KLEBENDE PRODUKTE

Die Marke gudy® ist bei Neschen seit Jahrzehnten der Inbegriff für professionelles Aufziehen und Befestigen von Fotoprodukten, Kunstobjekten oder Werkstücken aller Art. Durch die Verwendung von Rohfolien bester Qualität und durch ausgereifte Klebersysteme aus eigener Forschung und Entwicklung bieten wir Ihnen heute eine große Auswahl für die unterschiedlichsten Anwendungsbereiche. Dabei ist die jeweilige Kleberformulierung exakt auf die speziellen Anwendungsgebiete abgestimmt. Bitte beachten Sie unsere Empfehlungen und die technischen Spezifikationen für die jeweilige Anwendung.

GUDY® – PERMANENT KLEBEND

Die permanent klebenden gudy® Produkte sind mit speziellen Fähigkeiten für unterschiedlichste Anforderungen ausgestattet. Von extra starker Klebkraft bis hin zum hochtransparenten, trägerlosen Klebefilm bieten die permanent klebenden gudy® Produkte eine Lösung für alle dauerhaften Anwendungen.

gudy® 802

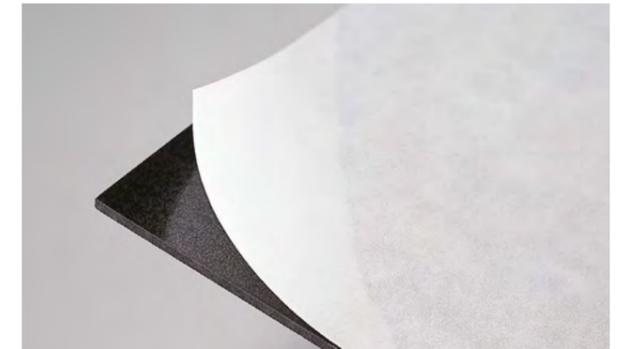
P.A.T.
PASSED
PVC
FREE

23 µm Polyester, transparent, dimensionsstabil, hohe Klebkraft, Material ist einseitig abgedeckt und auf sich selbst gewickelt, lösungsmittelfreier, alterungsbeständiger, dauerelastischer Acrylatkleber, der weder austrocknet noch durchfettet.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern
25082	10	40	K40
25547	10	61	K40

→ EINSATZGEBIETE

gudy® 802 ist einfach zu verarbeiten. Bei der Arbeit mit kleinformatigen Drucken kann die Folie von Hand angebracht werden. Bei größeren Formaten ist gudy® 802 ideal für die Verarbeitung mit einem NESCHEN-Laminator. Die transparente, doppelseitig permanent klebende Folie ist eine gute Wahl für hochwertige Anwendungen.



gudy® 831 Fine Art smooth

P.A.T.
PASSED
PVC
FREE

Langfaserpapier, weiß, hohe Klebkraft, säurefrei, Material ist einseitig abgedeckt und auf sich selbst gewickelt, lösungsmittelfreier, alterungsbeständiger, dauerelastischer, Acrylatkleber, der weder austrocknet noch durchfettet.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern	
26371	10	20	K76	
26374	10	40	K76	
26386	10	61	K76	
26387	10	83	K76	
6008499	10	104	K76	
26383	30	0.9	K76	20 Rollen
26384	30	1.9	K76	10 Rollen
26385	30	3.8	K76	5 Rollen

→ EINSATZGEBIETE

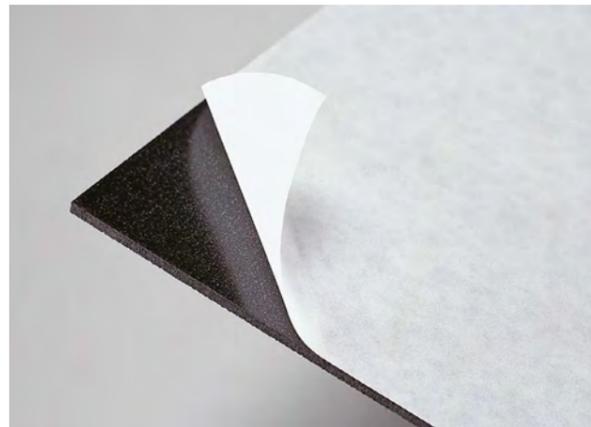
Speziell zum Aufziehen auf rauere Untergründe. Bei der Arbeit mit kleinformatigen Drucken kann gudy® 831 Fine Art smooth einfach von Hand angebracht werden. Bei größeren Formaten empfehlen wir die Verarbeitung mit einem Neschen-Laminator.



Weitere Abmessungen finden Sie unter www.neschen.de oder rufen Sie uns an, wir beraten Sie gerne.

GUDY®

Doppelseitig klebende Produkte



gudy® 870



Transparenter, trägerloser Klebefilm, Material ist einseitig abgedeckt und auf sich selbst gewickelt, lösungsmittelfreier, alterungsbeständiger, dauerelastischer Acrylatkleber, der weder austrocknet noch durchfettet.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern	
26464	10	31	K40	nicht schneidbar
26471	10	62	K40	nicht schneidbar

→ **EINSATZGEBIETE**

Speziell für die Montage auf glatten Oberflächen. Bei kleinen Formaten kann gudy® 870 von Hand verarbeitet werden. Bei größeren Formaten empfehlen wir die Verarbeitung mit einem Neschen-Laminator. gudy® 870 ist nahezu unsichtbar und der Kleber löst sich beim Schneiden oder Abziehen des Trägerpapiers nicht ab.



gudy® dot tape



Trägerlose, transparente Klebepunkte, pH-neutraler wasserbasierter Klebstoff, permanent, lösungsmittelfrei. Die Klebepunkte können leicht und rückstandsfrei von glatten Oberflächen entfernt werden.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern	VE Stück
6035157	50	2,5	K76	10 Rollen

→ **EINSATZGEBIETE**

Praktische Klebepunkte für viele Anwendungen. Klebt schnell, sauber und exakt. Zum Kleben auf Papier, Pappe, Fotos, Glas, Kunststoff und vielen weiteren Materialien.



gudy® Roller.dot



Trägerlose, transparente Klebepunkte für universelle Zwecke. Ermöglicht schnelles, sauberes und präzises Kleben durch den praktischen Spender. Die Klebepunkte können leicht und rückstandsfrei entfernt werden.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Zoll	VE Stück
6041391	10	0,84	0,31	12 Stück à 12 Blister
6043673	10	0,84	0,31	Nachfüllpack 12 x 2 Stück

→ **EINSATZGEBIETE**

Praktischer Kleberoller für viele Anwendungen. Klebt schnell, sauber und exakt. Zum Kleben auf Papier, Pappe, Fotos, Glas, Kunststoff und vielen weiteren Materialien.



GUDY® DS-SCHMALROLLEN

gudy® DS 10 – beidseitig reversibel



Transparente Weich-PVC-Folie, Abdeckung beidseitig silikonisiertes Papier, beidseitig reversibel klebend, lösungs-mittelfreier, alterungsbeständiger, dauerelastischer Acrylatkleber, der weder austrocknet noch durchfettet.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern
6013657	33	1,2	K76
6013658	33	1,9	K76
6013659	33	2,5	K76

→ **EINSATZGEBIETE**

Zum doppelseitig klebend Ausrüsten von Drucken, Fotos und anderen grafischen Anwendungen, gudy® DS 10 ist von vielen Untergründen bis zu 24 Stunden rückstandsfrei wieder ablösbar.

gudy® DS 11 reversibel/permanent



Transparente Weich-PVC-Folie, Abdeckung beidseitig silikonisiertes Papier, eine Seite permanent klebend, die abgedeckte Seite reversibel klebend, lösungsmittelfreier, alterungsbeständiger, dauerelastischer, Acrylatkleber, der weder austrocknet noch durchfettet.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern
6013660	33	1,2	K76
6013661	33	1,9	K76
6013707	33	2,5	K76

→ **EINSATZGEBIETE**

Zum doppelseitig klebend Ausrüsten von Drucken, Fotos und anderen grafischen Anwendungen, gudy® DS 11 ist mit der reversiblen Seite von vielen Untergründen bis zu 24 Stunden rückstandsfrei wieder ablösbar.

gudy® DS 12 beidseitig permanent klebend

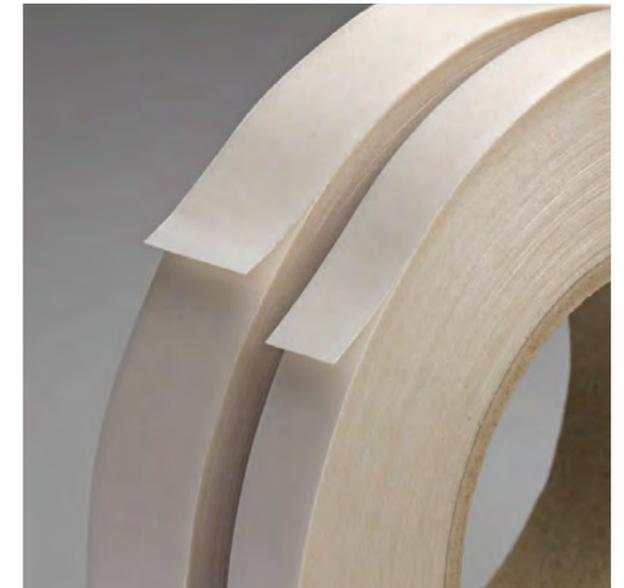


Transparente Weich PVC-Folie, Abdeckung beidseitig silikonisiertes Papier, beidseitig permanent klebend, Lösungsmittelfreier, alterungsbeständiger, dauerelastischer, Acrylatkleber, der weder austrocknet noch durchfettet.

Artikel-Nr.	L (m)	W (cm)	Kern
6013655	33	1,2	K76
6013705	33	1,9	K76
6013706	33	2,5	K76

→ **EINSATZGEBIETE**

Zum doppelseitig klebend Ausrüsten von Drucken, Fotos und anderen grafischen Anwendungen permanent klebend



Weitere doppelseitig klebende Produkte finden Sie unter www.neschen.de

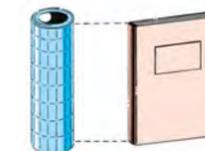
VERARBEITUNGSHINWEISE – BUCHSCHUTZ

BÜCHER SCHÜTZEN MIT NESCHEN BUCHSCHUTZFOLIEN

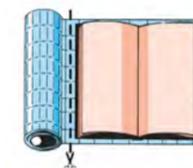
PRODUKTE:
filmolux®-
Buchschutzfolien

WERKZEUGE:
Schere
Falzbein
Buchrakerel oder
weiches Tuch

1. Wählen Sie die Breite der Buchschutzfolie so aus, dass die Folie oben und unten ca. 2 cm übersteht.



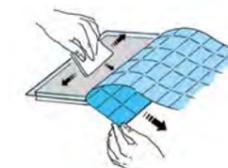
2. Folie so zuschneiden, dass sie beim aufgeschlagenen Buch an allen vier Seiten um ca. 2 cm übersteht.



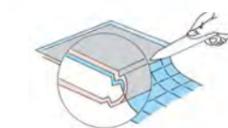
3. Dann das Abdeckpapier, bzw. die Abdeckfolie etwa 10 cm abziehen und die Folie an drei Seiten ausrichten, auf dem Buchdeckel fixieren und den Folienanfang andrücken.



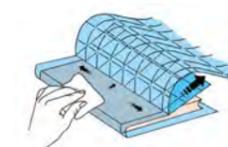
4. Das Schutzpapier (bzw. -folie) langsam unter der Buchschutzfolie abziehen und die freierwerdende Klebefolie mit dem Buchrakerel zum Rand hin anreiben.



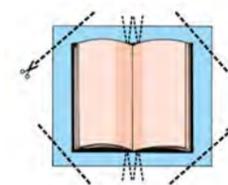
5. Die Folie mit dem Falzbein spannungsfrei in den Buchfalz eindrücken und dann am Buchrücken anreiben.



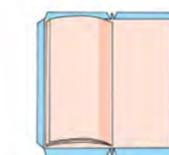
6. Das ganze Buch umdrehen und auf der Rückseite entsprechend verfahren.



7. Die Folienüberstände an allen Ecken schräg abschneiden und am Buchfalz keilförmig ausschneiden.



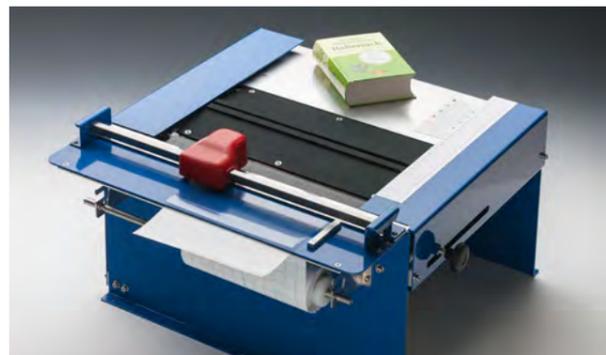
8. Die Folienüberstände zur Innenseite der Buchdeckel umlegen und anreiben.



8. Die Folienüberstände am Buchrücken mit dem Falzbein in den Rücken einarbeiten bzw. bei Taschenbüchern abschneiden.



BEDIENUNGSANLEITUNG BLS-PROFESSIONAL



1. Die Buch-Laminierstation zum professionellen und schnellen Folieren von Buchserien. Die integrierte Messskala zum Abmessen der Buchschutzfolien, das einfache Einspannen der filmolux®-Rolle und das wirkungsvolle Rakelsystem machen die BLS-Professional zum zeitsparenden und effizienten Arbeitsgerät. Geeignet für filmolux®-Schutzfolien mit Silikonpapierabdeckung!



4. Durch Lösen des schwarzen Knaufes verstellen Sie den Wagen der BLS-Professional auf die jeweilige Buchgröße. So stellen Sie den Abstand der Rakel zum Schneidkopf ein.



2. Messen Sie mithilfe des aufgeklebten Lineals den Buchrücken aus und wählen Sie die filmolux®-Rollen entsprechend 4 cm größer aus. Wir empfehlen zum Einschlagen in den Buchdeckel einen Überstand von 2 cm auf jeder Seite des Buches.



5. Bitte beachten Sie auch hier einen 2-cm-Überstand zum Einschlagen in den Buchdeckel. Der Abstand von der Kante zum Schneidkopf sollte ca. 2 cm betragen. Schlagen Sie das Buch mittig auf und lesen Sie an der aufgeklebten Skala ab, wie weit Sie die filmolux®-Folie ziehen müssen.



3. Befestigen Sie die filmolux®-Rolle mithilfe der Konen auf der Rollenhalterung und fädeln Sie die filmolux®-Folie ein. Dabei ist zu beachten, dass die Rolle mit der Silikonpapierabdeckung nach unten eingefädelt wird.



6. Ziehen Sie die filmolux®-Folie bis zum ausgemessenen Farbpunkt.



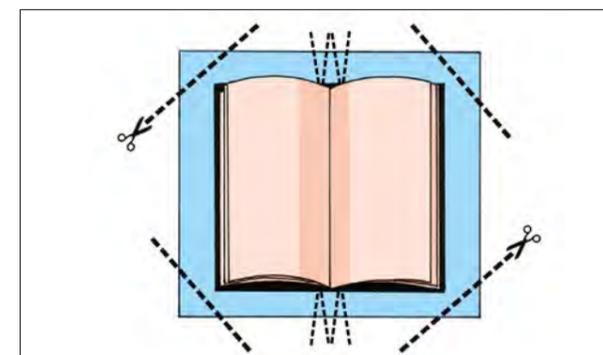
7. Schneiden Sie die filmolux®-Folie mithilfe des Schneidkopfes ab.



11. Schlagen Sie anschließend die Kanten ein und fertig ist das Buch!



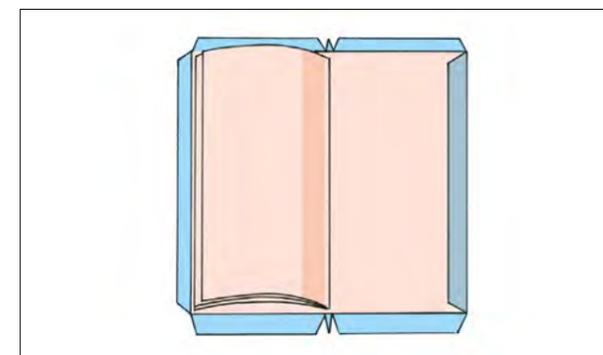
8. Setzen Sie das Buch mittig auf die Rakel und beachten Sie bitte den Überstand der Folie von 2 cm oben und unten.



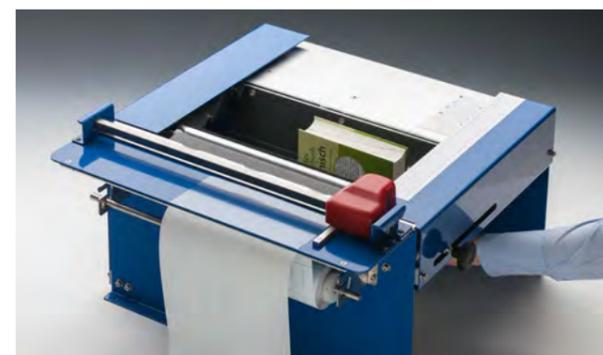
12. Schneiden Sie die Folienüberstände an allen Ecken schräg ab und den Überstand am Buchfals keilförmig aus.



9. Drücken Sie das Buch leicht nach unten durch.



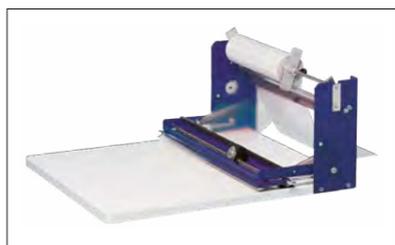
13. Legen Sie die Folienüberstände zur Innenseite der Buchdeckel um und reiben Sie sie an.



10. Nehmen Sie das Buch mit der anderen Hand an.

PRODUKTE:
Buch-Laminier-Station BLS-Professional Neschen-
Buchschutzfolie bis 41 cm Breite (geeignet für filmolux®,
filmolux® 609, filmolux® 610, filmolux® 900, filmolux®
libre)

BÜCHER SCHÜTZEN MIT DER BUCH-LAMINIER-STATION BLS-CLASSIC



1. Spannen Sie eine Folienrolle, die ca. 3 – 4 cm breiter ist als die Höhe des Buchrückens in die BLS-Classic ein. Trennen Sie das Papier von der Folie.



3. Drehen Sie das Buch um 180° und beziehen es dabei mit Folie. Mit dem Buchraker gut festreiben.



2. Legen Sie das Buch mit dem Buchrücken an und ziehen die Folie über das Buch, gut anraken.



4. Folie leicht straff ziehen und mit dem angebauten Messer abschneiden.

PRODUKTE:

Buch-Laminier-Station BLS-Classic
Neschen-Buchschutzfolie
bis 41 cm Breite, geeignet für
filmolux®, filmolux® 609,
filmolux® 610, filmolux® 900,
filmolux® libre, filmolux®

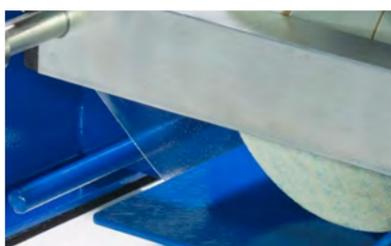
WERKZEUGE:

Buchraker
Filzraker

BEDIENUNGSANLEITUNG TISCHABROLLER TA3



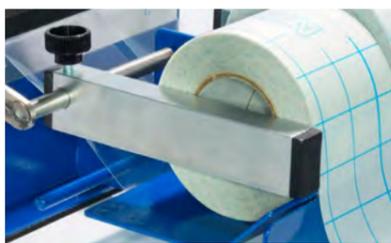
1. Rollenhalterung mit der Schraube lösen und nach außen verschieben.



3. Die Folie über den Haltestab bis hin zum Messer führen. Achtung: Schneidefahr!



2. Rolle (Anfang nach hinten) in den TA3 einlegen und das Silikonpapier ein Stück lösen. Die Folie mit der klebenden Seite nach unten in den Schlitz (Trennvorrichtung) hinten am TA3 einfädeln.



4. Die Rolle mit der Rollenhalterung fixieren und die Schraube festdrehen. Die Folie kann nun mit leicht schrägem und nach unten gewinkeltem Zug an der Klinge abgetrennt werden.

AUSTAUSCH DER SCHNEIDKLINGE

Die drei vorderseitigen Schrauben lösen. Die abgenutzte Klinge entfernen. Die neue Klinge mit leichtem Überstand (0,5 mm) an der Klingenhalterung aufkleben. Die Klingenhalterung inklusive neuem Messer wieder anschrauben. Beim Anziehen der Schrauben unbedingt darauf achten, dass die Klinge nicht mehr als einen Millimeter über der Schnittkante des TA3 übersteht.

→ SICHERHEITSHINWEIS

An der Klingenhalterung und beim Austausch der Klinge besteht Schneidefahr! Beim Arbeiten mit dem TA 3 die Folie immer nur hinter der Klingenhalterung anfassen. Bei Nichtbenutzung oder Transport bitte Schutzbügel herunterklappen.

Weitere Informationen und ein Produktvideo finden Sie auf unserer Homepage.

NESCHEN HSM 2.0

Mit der Neschen HSM 2.0 können Dokumente ein- und beidseitig vollflächig mit filmoplast® R kaschiert werden. Große Mengen von Restaurierungsarbeiten von Holzschliffpapieren und Zeitungen um ca. Mitte des 19. Jahrhunderts hergestellt, können so effektiv durchgeführt werden. Eine hohe Zeit- und Kostenersparnis für den Anwender ist garantiert.

AUSSTATTUNGSMERKMALE

- Durch die max. Verarbeitungsbreite von 620 mm können verschiedene Rollenbreiten filmoplast® R auf einer Maschine verarbeitet werden.
- Die Verarbeitungsgeschwindigkeit ist bis zu 2 m/Minute stufenlos regelbar.
- Die Neschen HSM 2.0 verfügt über zwei beheizbare Silikonwalzen (bis 150°C) und zwei Silikonzugwalzen. Die jeweils obere Walze kann manuell um 20 mm angehoben werden.
- Die Neschen HSM 2.0 wird mit Untergestell auf Rollen geliefert (nicht montiert).

BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Der große, glatte Arbeitstisch aus Edelstahl ermöglicht ein einfaches Anlegen der Dokumente.
- Der Arbeitstisch ist nach oben klappbar und wird von Magneten gehalten.
- Die oberen und unteren Materialaufnahmen lassen sich einfach mit Material bestücken.
- Das Bedienfeld ist sehr benutzerfreundlich.
- Einfache Einstellung der Materialspannung über die außen angeordneten Bremsen (filmoplast® R).
- Der Auslauftisch aus Edelstahl ist nach unten abgeschrägt und kann bei Bedarf abgenommen werden.
- Im Lieferumfang enthalten ist ein Untergestell auf Rollen, um die Neschen HSM 2.0 einfach bewegen zu können.

SICHERHEIT

- Eine auf der Vorderseite angebrachte Not-Stopp-Taste und integrierter Lichtschranke mit Selbstdiagnose erhöht die Bedienungssicherheit
- CE-zertifiziert



TECHNISCHE DATEN

max. Verarbeitungsbreite	620 mm
max. Verarbeitungsgeschwindigkeit	2 m/min.
max. Walzentemperatur	150 °C
max. Walzenabstand	20 mm
Breite (inkl. Hebel und Bremse)	1.170 mm
Höhe	400 mm
Tiefe	640 mm
Tiefe inkl. Arbeits- und Auslauftisch	1.200 mm
Arbeitstischhöhe	950 mm
Nettogewicht inkl. Untergestell	90 kg
Spannung	230 V 50/60 Hz
Strom	13 A
Leistung	2.900 w

THINK GREEN!

ENTDECKEN SIE
UNSERE GRÜNEN
LÖSUNGEN



Buchschutz- und
Reparaturprodukte



VERSTÄRKEN VON TASCHENBÜCHERN

Taschenbücher und Paperbacks gewinnen eine immer größere Bedeutung. Sie sind preiswert, aber nicht immer bibliotheksgerecht gebunden. Durch filmolux® H 200 und filmomatt® H 200 bieten wir Ihnen die Möglichkeit, die Lebensdauer von Taschenbüchern mit geringem Aufwand

wesentlich zu erhöhen. filmolux® H 200 und filmomatt® H 200 verstärken und schützen Taschenbücher.

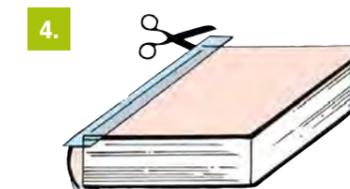
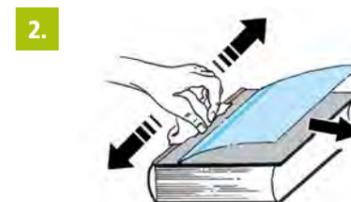
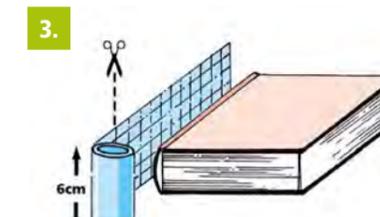
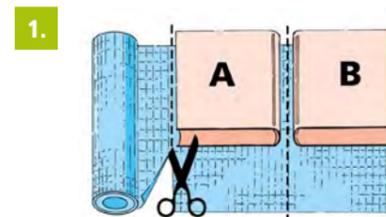
Sie können auf den Deckel geklebt werden, dann schützt man anschließend den Buchrücken mit einem Streifen filmolux® 609 oder filmolux® 909.

PRODUKTE:

filmolux® H 200
filmomatt® H 200
filmolux® 609

WERKZEUGE:

Schere, Buchrakel



BUCHSIGNATUREN SCHÜTZEN

1. SCHÜTZEN VON ETIKETTEN

Papieretiketten sollten vor dem Folieren des Buches auf den Rücken geklebt und dann in einem Arbeitsgang, mit einer unserer Buchschutzfolien „filmolux“ werden. Die Folie sollte das Etikett oben und unten ca. 1 cm überragen und links und rechts bis auf die glatten Flächen der Buchdeckel reichen, damit genügend Überstand zum Befestigen bleibt.

2. SCHÜTZEN VON STRICHCODE-ETIKETTEN

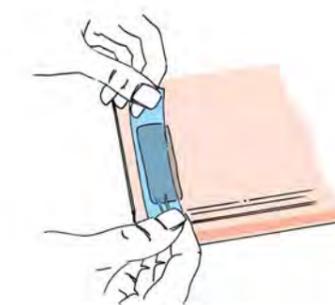
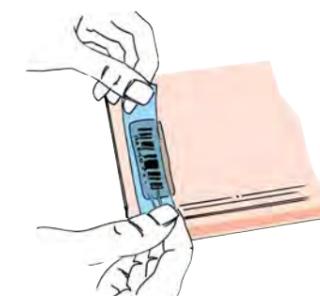
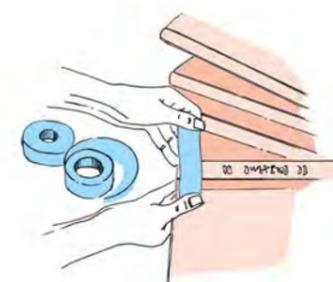
Für den Schutz von Strichcode-Etiketten empfehlen wir weichmacherfreie Schutzfolien wie unser filmolux® libre, filmolux® libre organic oder oder filmomatt® libre.

PRODUKTE:

filmolux® 609
filmolux® 610
filmolux® libre
filmomatt® libre
filmolux® libre organic

WERKZEUGE:

Tischabroller TA3
Schere



REPARATUR VON RISSEN

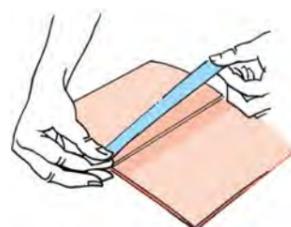
PRODUKTE:
filmoplast® P,
filmoplast® R

WERKZEUGE:
Falzbein
Schere
Heizkolben für filmoplast® R

→ **INFO:**
Zum Schließen von Rissen in Holzschliffpapieren und Zeitungen um ca. Mitte des 19. Jahrhunderts hergestellt, können Sie wahlweise unsere transparenten Papierbänder filmoplast®P oder filmoplast® R einsetzen.

1. REPARATUR MIT FILMOPLAST® P

Um einen Riss mit filmoplast® P zu schließen, nehmen Sie einen Streifen, der etwas länger ist als der Riss, den Sie reparieren wollen. Positionieren Sie den Streifen über dem Riss und reiben Sie filmoplast® P anschließend mit einem Falzbein gut an. Durch das Anreiben mit einem Falzbein pressen Sie den Kleber in das Papier und die Luft aus den Papierfasern heraus und erreichen somit die höchstmögliche Transparenz. Schneiden Sie anschließend den überstehenden Streifen filmoplast® P mit einer Schere ab.



2. REPARATUR MIT FILMOPLAST® R

Zum Reparieren eines Risses oder einer Fehlstelle im Papier mit filmoplast® R schneiden Sie von der Rolle einen Streifen, der etwas länger ist als die defekte Stelle im Papier und legen Sie diesen Streifen auf die Papieroberfläche. Fixieren Sie den Streifen an einem Ende mit dem Heizkolben und führen ihn langsam unter gleichmäßigem Druck, evtl. in kreisenden Bewegungen, zum anderen Ende des Streifens, bis die gewünschte Transparenz erreicht ist.

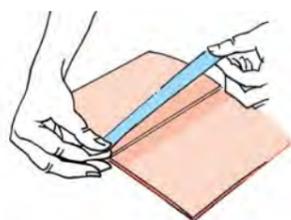


REPARATUR AUSGERISSENER BUCHSEITEN

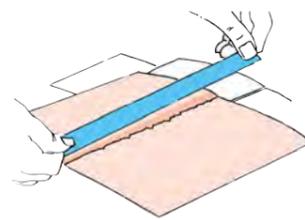
PRODUKTE:
filmoplast® P 90
filmoplast® P 90 plus

WERKZEUGE:
Falzbein
Schere

Zum Wiedereinkleben einer ausgerissenen Buchseite nehmen Sie einen Streifen filmoplast® P 90 oder filmoplast® P 90 plus, der etwas länger ist als das Buch. Falzen Sie anschließend den Streifen längs in der Mitte und positionieren Sie die eine Hälfte filmoplast® P 90 oder filmoplast® P 90 plus zuerst auf der ausgerissenen Seite und dann auf der



gegenüberliegenden Buchseite. Reiben Sie den Streifen anschließend mit einem Falzbein gut an, um eine gute Verbindung zu erreichen. Schneiden Sie die Überstände mit einer Schere ab. Bei sehr dünnen Papieren oder wenn Texte überklebt werden müssen, können Sie alternativ zu filmoplast® P 90 auch filmoplast® P einsetzen.



REPARIEREN DES BUCHRÜCKENS

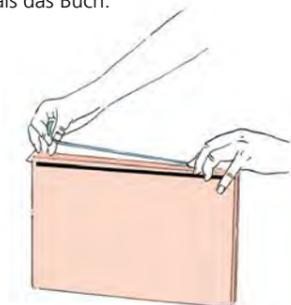
PRODUCTS:
filmoplast® T

TOOLS:
Schere
Falzbein

→ **ÜBRIGENS:**
filmoplast® T lässt sich gut auf unserem Tischabroller TA3 zuschneiden.

1.

Zum Reparieren eines Buchrückens mit filmoplast® T schneiden Sie zuerst einen Streifen von der Rolle ab, der etwas länger ist als das Buch.



2.

Entfernen Sie die Hälfte des Schutzpapiers auf einer Längsseite und positionieren Sie dann die Mitte des Streifens auf der Mitte des Buchrückens. Reiben Sie dann die eine Seite filmoplast® T bis zum Buchdeckel gut an und entfernen erst dann das ganze Schutzpapier, um die zweite Seite bis auf den Buchdeckel anzureiben.

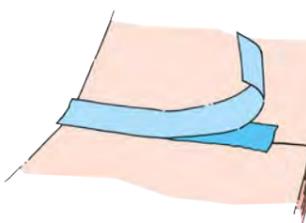
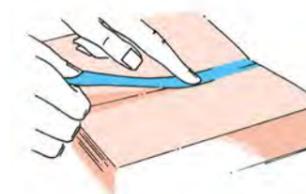
3.

Schneiden Sie dann die überstehenden Enden schräg ab und schlagen Sie diese mit einem Falzbein in den Buchrücken ein. Bei einem Taschenbuch schneiden Sie die überstehenden Enden ab.

VERSTÄRKEN UND REPARIEREN DES BUCHGELENKS

1. VERSTÄRKEN UND REPARIEREN MIT FILMOPLAST® P 90, P 90 PLUS ODER FILMOPLAST SH

Zum Verstärken und Reparieren des inneren Buchgelenks von Taschenbüchern mit filmoplast® Produkten nehmen Sie einen Streifen filmoplast®, der etwas länger ist als das Buch. Falzen Sie anschließend den Streifen längs in der Mitte und positionieren Sie die eine Hälfte filmoplast® zuerst auf dem Buchblock und dann auf dem Buchdeckel. Reiben Sie den Streifen anschließend mit einem Falzbein gut an, um eine gute Verbindung zu erreichen. Schneiden Sie dann die Überstände mit einer Schere ab.



PRODUKTE:
filmoplast® P 90
filmoplast® P 90 plus
filmoplast® SH

WERKZEUGE:
Falzbein
Schere

→ **ÜBRIGENS:**
filmoplast® SH lässt sich gut auf unserem Tischabroller TA3 zuschneiden.

AUFKLEBEN VON TITELBILDERN

1.

Schneiden Sie zuerst das Titelblatt aus.

2.

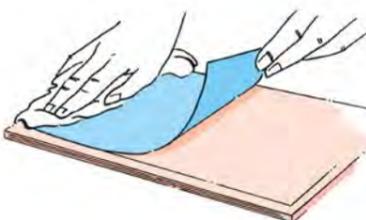
Messen Sie die Größe des Titelblattes aus und schneiden Sie von der Rolle gudy® 831 FINE ART smooth einen Zuschnitt ab, der an allen vier Seiten etwas über das Titelblatt übersteht.

3.

Legen Sie das Titelblatt dann an einer Seite an und reiben es mit einem Raketel oder einem weichen Tuch an.

4.

Beschneiden Sie das Titelblatt kantengerade an allen vier Seiten. Wählen Sie die endgültige Größe so, dass das Titelblatt an allen vier Seiten etwas kleiner ist als der Buchdeckel.



5.

Das Schutzpapier von der Rückseite einige Zentimeter abziehen, umschlagen, parallel falzen und den Rand parallel zu einer Buchdeckelkante ansetzen und andrücken.

6.

Das Schutzpapier unter dem Titelblatt abziehen und zu den Rändern hin anreiben.

PRODUKTE:
gudy® 831 Fine Art smooth

WERKZEUGE:
Schere
weiches Tuch
oder Rakel

VERARBEITUNGSGERÄTE

TISCHABROLLER TA 3 FÜR SCHMALROLLEN

Um die optimale Verarbeitung unserer filmolux® Folien zu gewährleisten, haben wir einen speziellen Abroller entwickelt. Mit dem Tischabroller TA3 können Schmalrollen der Buchschutzfolien und filmoplast® T und SH perfekt zugeschnitten und verarbeitet werden.



BUCH-LAMINIER-STATION BLS-CLASSIC

Die Buch-Laminier-Station zum leichten und einfachen Folieren von Büchern und Broschüren mit einer Rückenhöhe von ca. 50 mm und einer Breite von max. 41 cm. Die Buch-Laminier-Station BLS-Classic wird mit einer Rollenhalterung für eine Folienrolle von max. 41 cm Breite, automatischer Silikonpapiertrennung und Schneidevorrichtung geliefert.



BUCH-LAMINIER-STATION BLS-PROFESSIONAL

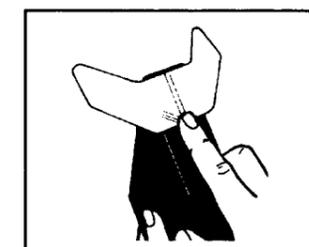
Die neue Buch-Laminier-Station zum professionellen und schnellen Folieren von Buchserien. Die integrierte Messskala zum Abmessen der Buchschutzfolien, das einfache Einspannen der filmolux®-Rolle und das wirkungsvolle Rakelsystem machen die BLS-Professional zum zeitsparenden und effizienten Arbeitsgerät. Für Rollen bis max. 41 cm.



VERSTÄRKEN DES BUCHRÜCKENS UND DER BUCHKANTENECKEN MIT EASY WINGS®

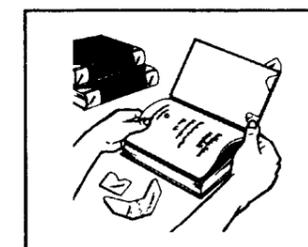
1.

Entfernen Sie zunächst den Mittelstreifen der geschlitzten Abdeckung.



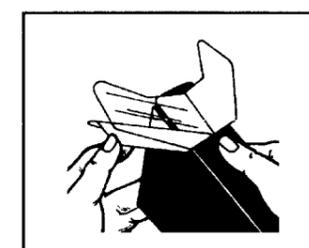
2.

Kleben Sie den Zuschnitt auf den Buchrücken oder an die Ecke des Buchdeckels – die Flügel zeigen nach oben.



3.

Entfernen Sie die Abdeckung vom rechten Teil und reiben Sie die Klebefläche auf Buchrücken und Deckel gut an. Verfahren Sie mit der anderen Seite genauso.



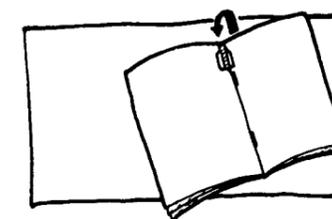
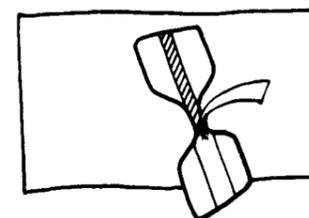
4.

Öffnen Sie das Buch und kleben die Flügel jeweils auf der Innenseite fest.

VERSTÄRKEN VON ZEITSCHRIFTEN UND MAGAZINEN MIT EASY HOLD®

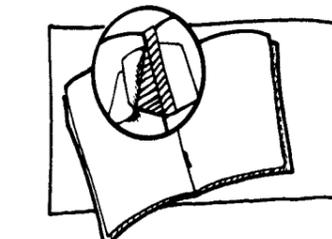
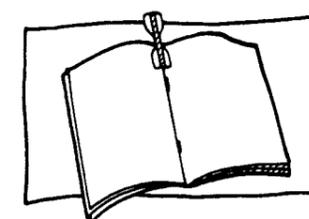
1.

Schlagen Sie die Zeitschrift in der Mitte auf. Entfernen Sie den mittleren Streifen der geschlitzten Abdeckung.



2.

Positionieren Sie die untere Hälfte des Verstärkers etwas seitlich vom Mittelfalz der Zeitschrift, damit sie weiterhin problemlos geschlossen werden kann.



3.

Knicken Sie den Verstärker um und positionieren Sie den oberen Teil auf der Außenseite der Zeitschrift.

4.

Die verbleibenden 4 Teile der Abdeckung lassen sich durch einfaches Knicken leicht entfernen und die Folie durch Andrücken mit dem Finger fixieren.

Allgemeine Geschäftsbedingungen der Neschen Coating GmbH Hans-Neschen-Str. 1, 31675 Bückeberg

§ 1 Allgemeines – Geltungsbereich

- (1) Unsere Geschäftsbedingungen gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von unseren Geschäftsbedingungen abweichende Bedingungen des Kunden erkennen wir nicht an, es sei denn, wir hätten ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Unsere Geschäftsbedingungen gelten auch dann, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender oder von unseren Geschäftsbedingungen abweichender Bedingungen des Kunden die Lieferung an den Kunden vorbehaltlos ausführen.
- (2) Alle Vereinbarungen, die zwischen uns und dem Kunden zwecks Ausführung dieses Vertrages getroffen werden, sind in diesem Vertrag schriftlich niedergelegt.
- (3) Unsere Geschäftsbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinn von § 14 Bürgerliches Gesetzbuch („BGB“).
- (4) Unsere Geschäftsbedingungen gelten auch für alle künftigen Geschäfte mit dem Kunden.

§ 2 Angebot – Angebotsunterlagen

- (1) Ist die Bestellung des Kunden als Angebot gemäß § 145 BGB zu qualifizieren, so können wir dieses innerhalb von zwei Wochen annehmen.
- (2) An Abbildungen, Zeichnungen, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt auch für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind. Vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Kunde unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.
- (3) Angaben zum Gegenstand der Lieferung oder Leistung (z. B. Gewichte, Maße, Gebrauchswerte, Toleranzen, Beschaffenheit, technische Daten) sowie unsere Darstellungen derselben (z. B. Zeichnungen und Abbildungen) sind nur annähernd maßgeblich, soweit nicht die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck eine genaue Übereinstimmung voraussetzt. Wird im Einzelfall nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart, stellen diese Angaben keine Zusicherungen, Eigenschafts-, Beschaffenheits-, Haltbarkeits- oder sonstigen Garantien dar, sondern dienen lediglich der Beschreibung oder Kennzeichnung der Lieferung oder Leistung.
- (4) Handelsübliche Abweichungen und Abweichungen, die aufgrund rechtlicher Vorschriften erfolgen oder technische Verbesserungen darstellen, sowie die Verwendung gleichwertiger anderer Herstellungsformen oder Materialien sind – ohne Rückfrage beim Kunden – zulässig, soweit die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck nicht beeinträchtigt wird.
- (5) Das Vorstehende gilt entsprechend für die in unseren Katalogen, Prospekten, Werbung oder Anzeigen enthaltenen Angaben über Maße, Gewichte, Beschaffenheit, Haltbarkeit, Leistungswerte sowie Versandgewichte und ähnliche Spezifikationen, soweit sie im Einzelfall Beschaffenheitsangaben sind; Angaben in der Auftragsbestätigung gehen in jedem Fall vor.

§ 3 Preise – Zahlungsbedingungen

- (1) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, gelten unsere Preise „ab Werk“, ausschließlich Verpackung; diese wird gesondert in Rechnung gestellt.
- (2) Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in unseren Preisen eingeschlossen; sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
- (3) Der Abzug von Skonto bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.
- (4) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist der Kaufpreis netto (ohne Abzug) innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum zur Zahlung fällig. Es gelten die gesetzlichen Regeln betreffend die Folgen des Zahlungsverzugs.
- (5) Aufrechnungsrechte und Zurückbehaltungsrechte stehen dem Kunden nur zu, wenn seine Gegenansprüche rechtskräftig festgestellt, unbestritten oder von uns anerkannt sind. Außerdem ist er zur Ausübung eines Zurückbehaltungsrechts insoweit befugt, als sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

§ 4 Lieferzeit

- (1) Fristen und Termine für Lieferungen und Leistungen gelten stets annähernd, es sei denn, dass eine feste Lieferfrist oder ein fester Liefertermin vereinbart ist. Bei Vereinbarung einer Lieferfrist beginnt diese mit dem Datum der Auftragsbestätigung, jedoch nicht vor Eingang der vom Besteller zu beschaffenden Unterlagen (z. B. Angaben, Zeichnungen, Genehmigungen, Muster, Modelle) und etwaiger vom Besteller zu erklärender Freigaben sowie Abklärung aller technischen Fragen.
- (2) Die Einhaltung unserer Lieferverpflichtung setzt weiter die rechtzeitige und ordnungsgemäße Erfüllung der Verpflichtung des Kunden voraus. Die Einrede des nicht erfüllten Vertrages bleibt vorbehalten.

- (3) Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er schuldhaft sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir berechtigt, den uns insoweit entstehenden Schaden, einschließlich etwaiger Mehraufwendungen ersetzt zu verlangen. Weitergehende Ansprüche oder Rechte bleiben vorbehalten.
- (4) Sofern die Voraussetzungen von Abs. (3) vorliegen, geht die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der von uns zu erbringenden Lieferung und Leistung in dem Zeitpunkt auf den Kunden über, in dem dieser in Annahme- oder Schuldnerverzug geraten ist.
- (5) Geraten wir in Lieferverzug, so ist der Kunde grundsätzlich verpflichtet, uns eine angemessene Nachfrist zur Leistung zu setzen. Wird die Nachfrist nicht eingehalten, ist der Kunde zum Rücktritt berechtigt. Soweit der Kunde als Folge eines von uns zu vertretenden Lieferverzugs geltend machen kann, dass sein Interesse an der weiteren Vertragserfüllung in Fortfall geraten ist, kann er ohne Nachfristsetzung durch unverzügliche schriftliche Erklärung uns gegenüber von dem Vertrag zurücktreten. Bei teilweisem Verzug kann der Kunde vom ganzen Vertrag nur zurücktreten, wenn er ein berechtigtes Interesse an der Ablehnung einer Teillieferung hat. Andernfalls kann der Kunde den Preis entsprechend mindern.
- (6) In Fällen höherer Gewalt und bei sonstigen, zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses nicht vorhersehbaren störenden Ereignissen (z. B. Betriebsstörungen aller Art, Transportverzögerungen, Streiks, rechtmäßigen Aussperrungen, behördlichen Maßnahmen, Schwierigkeiten in der Material- oder Energiebeschaffung, ungünstigen Witterungsverhältnissen sowie Nichtbelieferung, nicht richtiger oder rechtzeitiger Belieferung durch unsere Lieferanten), die wir nicht zu vertreten haben und die die Lieferung und Leistung wesentlich erschweren oder unmöglich machen, sind wir zum Rücktritt berechtigt, sofern das störende Ereignis nicht nur von vorübergehender Dauer ist und wir nicht ausdrücklich ein Beschaffungsrisiko übernommen haben. Im Falle eines Rücktritts vom Vertrag sind bereits erbrachte Gegenleistungen unverzüglich zurück zu gewähren. § 275 Abs. 2 BGB bleibt unberührt.
- (7) Bei störenden Ereignissen von vorübergehender Dauer – auch innerhalb eines Lieferverzuges – verlängert sich die Lieferfrist bzw. verschiebt sich der Liefertermin um den Zeitraum der Störung zuzüglich einer angemessenen Anlaufzeit.
- (8) Den Eintritt eines störenden Ereignisses werden wir dem Kunden unverzüglich mitteilen. Der Kunde kann von uns die Mitteilung verlangen, ob wir innerhalb einer angemessenen Frist liefern oder zurücktreten wollen.
- (9) Soweit in den Fällen von Abs. (6), dem Kunden infolge einer Verzögerung um mehr als einen Monat, die Abnahme der Lieferung nicht zuzumuten ist, kann er durch unverzügliche schriftliche Erklärung uns gegenüber von dem Vertrag zurücktreten.
- (10) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, soweit der zugrundeliegende Kaufvertrag ein Fixgeschäft im Sinn von § 286 Abs. 2 Nr. 4 BGB oder von § 376 Handelsgesetzbuch („HGB“) ist.
- (11) Wir haften ferner nach den gesetzlichen Bestimmungen auf Schadensersatz, sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht; ein Verschulden unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen ist uns zuzurechnen. Sofern der Lieferverzug auf einer von uns zu vertretenden grob fahrlässigen Vertragsverletzung beruht, ist unsere Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
- (12) Wir haften auch dann nach den gesetzlichen Bestimmungen auf Schadensersatz, soweit der von uns zu vertretende Lieferverzug auf der schuldhaften Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht beruht; in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
- (13) Schadensersatzansprüche sind in den Fällen des Abs. (6) ausgeschlossen.

§ 5 Gefahrenübergang – Verpackungskosten

- (1) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist Lieferung „ab Werk“ vereinbart.
- (2) Für die Rücknahme von Verpackungen gelten gesonderte Vereinbarungen.
- (3) Sofern der Kunde es wünscht, werden wir die Lieferung durch eine Transportversicherung eindecken; die insoweit anfallenden Kosten trägt der Kunde.
- (4) In zumutbarem Umfang sind wir zu Teillieferungen und vorzeitigen Lieferungen berechtigt.

§ 6 Mängelhaftung

- (1) Mängelansprüche des Kunden setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.

- (2) Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, sind wir nach unserer Wahl zur Nacherfüllung in Form einer Mangelbeseitigung oder zur Lieferung einer neuen mangelfreien Sache berechtigt. Im Fall der Mangelbeseitigung oder der Ersatzlieferung sind wir verpflichtet, alle zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten bis zur Höhe des Kaufpreises zu tragen, soweit sich diese nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache nach einem anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht wurde.
- (3) Schlägt die Nacherfüllung fehl, so ist der Kunde nach seiner Wahl berechtigt, Rücktritt oder Minderung zu verlangen.
- (4) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern der Kunde Schadensersatzansprüche geltend macht, die auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, einschließlich von Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit unserer Vertreter oder Erfüllungsgehilfen beruhen. Soweit uns keine vorsätzliche Vertragsverletzung angelastet wird, ist die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt.
- (5) Wir haften nach den gesetzlichen Bestimmungen, sofern wir schuldhaft eine wesentliche Vertragspflicht verletzen; auch in diesem Fall ist aber die Schadensersatzhaftung auf den vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schaden begrenzt. Abs. (7) bleibt unberührt.
- (6) Soweit dem Kunden im Übrigen wegen einer fahrlässigen Pflichtverletzung ein Anspruch auf Ersatz des Schadens statt der Leistung zusteht, ist unsere Haftung auf Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt. Abs. (7) bleibt unberührt.
- (7) Soweit wir dem Grunde nach haften, ist diese Haftung – auch wenn es sich um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt – jedoch ausgeschlossen:
 - (i) Wenn in der Branche des Kunden das für den eingetretenen Schaden ursächliche Risiko üblicherweise von diesem versichert oder für das geschädigte Gut branchenüblich eine Kaskoversicherung abgeschlossen wird;
 - (ii) Für Schadensersatzansprüche neben oder statt der Leistung, soweit Ersatz von mittelbaren oder Folgeschäden verlangt wird;
 - (iii) Für Schäden, die vom Kunden beherrscht werden können. Diese Ausschlüsse gelten nicht im Falle einer Haftung wegen grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz unserer Organe, gesetzlichen Vertreter oder leitenden Angestellten oder soweit wir den Schaden durch eine Produkthaftpflicht-Versicherung oder Haftpflicht-Versicherung gedeckt haben.
- (8) Die Haftung wegen schuldhafter Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit bleibt unberührt; dies gilt auch für die zwingende Haftung nach dem Produkthaftungsgesetz.
- (9) Soweit nicht vorstehend etwas Abweichendes geregelt, ist die Haftung ausgeschlossen.
- (10) Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt 12 Monate, gerechnet ab Gefahrenübergang. Dies gilt nicht, soweit die Kaufsache üblicherweise für ein Bauwerk verwendet wird und den Mangel verursacht hat.
- (11) Die Verjährungsfrist im Fall eines Lieferregresses nach den §§ 478, 479 BGB bleibt unberührt; sie beträgt fünf Jahre, gerechnet ab Ablieferung der mangelhaften Sache.

§ 7 Gesamthaftung

- (1) Eine weitergehende Haftung auf Schadensersatz als in § 6 vorgesehen, ist – ohne Rücksicht auf die Rechtsnatur des geltend gemachten Anspruchs – ausgeschlossen. Dies gilt insbesondere für Schadensersatzansprüche aus Verschulden bei Vertragsabschluss, wegen sonstiger Pflichtverletzungen oder wegen deliktischer Ansprüche auf Ersatz von Sachschäden gemäß § 823 BGB.
- (2) Die Begrenzung nach Abs. (1) gilt auch, soweit der Kunde anstelle eines Anspruchs auf Ersatz des Schadens, statt der Leistung Ersatz nutzloser Aufwendungen verlangt.
- (3) Soweit die Schadensersatzhaftung uns gegenüber ausgeschlossen oder eingeschränkt ist, gilt dies auch im Hinblick auf die persönliche Schadensersatzhaftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

§ 8 Eigentumsvorbehaltssicherung

- (1) Wir behalten uns das Eigentum an der Kaufsache bis zum Eingang aller Zahlungen aus der Geschäftsverbindung mit dem Kunden vor. Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug, sind wir berechtigt, die Kaufsache zurückzunehmen. In der Zurücknahme der Kaufsache durch uns liegt ein Rücktritt vom Vertrag vor. Wir sind nach Rücknahme der Kaufsache zu deren Verwertung befugt, der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeiten des Kunden – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen.

- (2) Der Kunde ist verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigene Kosten gegen Feuer-, Wasser- und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, muss der Kunde diese auf eigene Kosten rechtzeitig durchführen.
- (3) Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Kunde unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit wir Klage gemäß § 771 Zivilprozessordnung („ZPO“) erheben können. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, uns die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Kunde für den uns entstandenen Ausfall.
- (4) Der Kunde ist berechtigt, die Kaufsache im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (einschließlich USt.) unserer Forderung ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Kunde auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Wir verpflichten uns jedoch, die Forderung nicht einzuziehen, solange der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug gerät und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Vergleichs- oder Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, so können wir verlangen, dass der Kunde uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen aushändigt und den Schuldnern (Dritten) die Abtretung mitteilt.
- (5) Die Verarbeitung oder Umbildung der Kaufsache durch den Kunden wird stets für uns vorgenommen. Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich USt.) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das Gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Kaufsache.
- (6) Wird die Kaufsache mit anderen, uns nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Kaufsache (Faktura-Endbetrag, einschließlich USt.) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Kunden als Hauptsache anzusehen ist, so gilt als vereinbart, dass der Kunde uns anteilmäßig Miteigentum überträgt. Der Kunde verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für uns.
- (7) Der Kunde tritt uns auch die Forderungen zur Sicherung unserer Forderungen gegen ihn ab, die durch die Verbindung der Kaufsache mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen.
- (8) Wir verpflichten uns, die uns zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Kunden insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert unserer Sicherheiten die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt uns.

§ 9 Gerichtsstand – Erfüllungsort

- (1) Sofern der Kunde Kaufmann i.S.d. Handelsgesetzbuchs, juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlichrechtliches Sondervermögen ist, ist ausschließlicher – auch internationaler – Gerichtsstand für alle sich aus dem Vertragsverhältnis ergebenden Streitigkeiten, unser Geschäftssitz. Wir sind jedoch auch berechtigt, den Kunden auch bei dem für seinen Geschäftssitz zuständigen Gericht zu verklagen.
- (2) Es gilt das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss des UN-Kaufrechts.
- (3) Sofern sich aus der Auftragsbestätigung nichts anderes ergibt, ist unser Geschäftssitz Erfüllungsort.

Neschen Coating GmbH
Hans-Neschen-Straße 1
31675 Bückeburg, Germany

T +49 57 22 2 07-0
F +49 57 22 2 07-197
E info@neschen.de

www.neschen.com

