

3M Science.
Applied to Life.™

Closure and Masking Systems Division

Abdeck- und Gewebeklebebänder – Produktleitfaden





Jetzt können Sie noch einfacher und schneller das passende Klebeband für Ihre Aufgabe auswählen.

1 Allgemeines Abdecken/
Bündeln/Beschriften

2 Hochleistungsabdecken




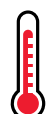


3 Gewebeklebebänder

4 UV-beständige Abdeck-
und Gewebeklebebänder

1. Allgemeines Abdecken/Bündeln/Beschriften

Produkt	3M Kennung	Größe	Trägermaterial/ Klebstoff	Temperatur- bereich
3M™ Abdeckklebeband 101E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Kostengünstiges Universal-Abdeckband. Ideal zum Abdecken unkritischer Lackierarbeiten wie auch zum Bündeln, Abdichten, Befestigen oder für andere Anwendungen • Gute Soforthaftung auf einer großen Anzahl von Oberflächen • Zum Kleben leichter Materialien • Gesamtdicke 0,12 mm • Entwickelt für den Einsatz im Innenbereich • Auch als Einzelrolle mit Barcode erhältlich 	7100135739	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">CP</div> Krepppapier/ Gummi-Harz	 Bis zu 60 °C für 1 Stunde
	7100135737	24 mm x 50 m		
	7100135748	30 mm x 50 m		
	7100135761	36 mm x 50 m		
	7100135720	48 mm x 50 m		
	7100044325	72 mm x 50 m		
	7100065027	100 mm x 50 m		
	Als Einzelrolle mit Barcode			
	7100260268	18 mm x 45 m		
	7100260269	24 mm x 45 m		
7100260270	36 mm x 45 m			
7100260271	48 mm x 45 m			
3M™ Universal-Abdeckband 201E				
 <ul style="list-style-type: none"> • Kreppklebeband zum kurzzeitigen Abdecken bei Lackierarbeiten, zum Befestigen, Bündeln, Halten, Abdichten und für andere Zwecke bei Temperaturen bis zu 80 °C für ca. eine Stunde. Gummiklebstoff, 0,135 mm Dicke • Gute Soforthaftung und Haltekraft, die ein Ablösen oder Aufwölben verhindert • Wirkt Lackansammlungen entgegen und sorgt für gute Farblinien • Beugt einem Durchsickern der Farbe vor • Gute Beständigkeit gegen Lösemittel und Feuchtigkeit, ausgelegt auf den Einsatz im Innenbereich 	7100196060	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">CP</div> Krepppapier/ Gummi-Harz	 Bis zu 80 °C für 1 Stunde
	7100195952	24 mm x 50 m		
	7100196064	30 mm x 50 m		
	7100196061	36 mm x 50 m		
	7100195888	48 mm x 50 m		
	7100044328	72 mm x 50 m		
	7100092814	100 mm x 50 m		
	3M™ Hochleistungs-Kreppklebeband 2519			
 <ul style="list-style-type: none"> • Lässt sich auf vielen Sorten von Verpackungspapier und Kartons zum allgemeinen Spleißen sowie zum Binden und Fixieren des Rollenanfangs- und -endes verwenden • Papierunterlage mit hoher Festigkeit zum Schutz von Oberflächen beim Auftrag von dicken Lackierungen oder Dichtmasse • Lässt sich leicht abrollen und von Hand abreißen • Gesamtdicke 0,18 mm 	7100243626	18 mm x 55 m	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">KP</div> Ungebleichtes Schutzpapier/ Gummi-Harz	 Bis zu 93 °C
	7100243538	24 mm x 55 m		
	7100243697	36 mm x 55 m		
	7100243535	48 mm x 55 m		
	7100243536	72 mm x 55 m		
	7100243539	100 mm x 55 m		

2. Hochleistungsabdecken

Produkt	3M Kennung	Größe	Trägermaterial/ Klebstoff	Temperatur- bereich
3M™ Leistungsstarkes Industrie-Abdeckband 301E				
 <ul style="list-style-type: none"> Für das Abdecken bei industriellen Lackierarbeiten. Aufgrund seiner Temperaturbeständigkeit ermöglicht es das Trocknen und Aushärten an der Luft oder im Ofen bei Temperaturen von bis zu 100 °C für ca. 1 Stunde. Gute Haltekraft, die ein Ablösen oder Aufwölben verhindert Gute Lösemittel- und Feuchtigkeitsbeständigkeit Der gekreppte Papierträger ist anpassungsfähig und ermöglicht eine gute Kurvengängigkeit Entwickelt für den Einsatz im Innenbereich Gesamtdicke 0,150 mm 	7100042898	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">CP</div> Krepppapier/ Gummi-Harz	 Bis zu 100 °C für 1 Stunde
	7100042901	24 mm x 50 m		
	7100042902	36 mm x 50 m		
	7100042903	48 mm x 50 m		
	7100044391	72 mm x 50 m		
3M™ Hochleistungs-Kreppklebeband 401E				
 <ul style="list-style-type: none"> Hervorragend geeignet für alle Lackieranwendungen in der Automobilindustrie mit Lufttrocknung und Ofenhärtung von Lacken bis 140 °C für 1 Stunde. Geeignet für alle Ofentrocknungssysteme, Infrarot- oder Wärmestrahler Hervorragende Haltekraft, die ein Ablösen oder Aufwölben verhindert Gute Lösemittel- und Feuchtigkeitsbeständigkeit Der gekreppte Papierträger ist anpassungsfähig und ermöglicht eine gute Kurvengängigkeit Entwickelt für den Einsatz im Innenbereich Gesamtdicke 0,160 mm 	7100042899	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">CP</div> Krepppapier/ Gummi-Harz	 Bis zu 140 °C für 1 Stunde
	7100042900	24 mm x 50 m		
	7100042904	36 mm x 50 m		
	7100042954	48 mm x 50 m		
	7100044392	72 mm x 50 m		
3M™ Kreppklebeband 501E für hohe Temperaturen				
 <ul style="list-style-type: none"> Für kritische Abdeckaufgaben im Automobil- und Sonderfahrzeugbau sowie der Industrie, wo ausgezeichnete Haftung und Hochtemperaturbeständigkeit gefordert sind. Beständig gegen mittlere Ofentemperaturen bis zu 160 °C für eine Stunde Geeignet zum UV-Härten und für Einbrennzyklen sowie für Ofentrocknungs- und Infrarot- oder Wärmelampen-Systeme Hervorragende Haltekraft, die ein Ablösen oder Aufwölben verhindert Entwickelt für den Einsatz im Innenbereich Gesamtdicke 0,150 mm 	7100042890	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">CP</div> Krepppapier/ Gummi-Harz	 Bis zu 160 °C für 1 Stunde
	7100042893	24 mm x 50 m		
	7100042894	36 mm x 50 m		
	7100042895	48 mm x 50 m		
	7100042982	72 mm x 50 m		
	7100098737	100 mm x 50 m		




3. Gewebeklebebänder

Produkt	3M Kennung	Größe	Trägermaterial/ Klebstoff
3M™ Allzweck-Gewebeklebeband DT8			
 <p>NEU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Für Sofort-Reparaturen sowie zum Spleißen, vorübergehenden Fixieren und für schnelle Befestigungen • Ideal für konturierte Oberflächen und zum schnellen Beschriften • Gute Zugfestigkeit zum Bündeln leichter Materialien • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,2 mm 	7100158365	48 mm x 22,9 m, Silber	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">PC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">PC</div> Polyethylen-Schutzfolie über Gittergewebe/ Mischung aus Natur- und Synthetikgummi
	7100174105	48 mm x 22,9 m, Schwarz	
	7100158345	48 mm x 54,8 m, Silber	
	7100174104	48 mm x 54,8 m, Schwarz	
3M™ Schwerlast-Gewebeklebeband DT11			
 <p>NEU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Feuchtigkeitsbeständige Abdichtung zum Eindämmen in vielen Situationen wie beim Abdichten von Rohren oder der Befestigung schwerer Abdeckplatten • Haftet sofort und sicher auf unregelmäßigen, schwer zu verklebenden Oberflächen ohne sich abzulösen – selbst auf den meisten Kunststoffen • Das wasserabweisende Polyethylen-Trägermaterial ist beständig gegen Verschleiß und leichten Abrieb und eignet sich gut zum Fixieren temporärer Bodenbeläge • Rollenkanten mit geringer Haftung, die länger sauber bleiben • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,27 mm 	7100158346	48 mm x 54,8 m, Silber	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">PC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">PC</div> Polyethylen-Schutzfolie über Gittergewebe/ Mischung aus Natur- und Synthetikgummi
	7100158377	48 mm x 54,8 m, Schwarz	
3M™ Hochleistungs-Gewebeklebeband DT17			
 <p>NEU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Überragende Festigkeit für anspruchsvollste Anwendungen • Der aggressive Kautschuk-Klebstoff sorgt für eine sofortige Haftung auf einer Vielzahl von Oberflächen wie Metall, Glas, Kunststoff und versiegeltem Beton • Hervorragend geeignet für Reparaturen, Abdichtungen und besonders festes Bündeln, schützt Metallteile und Oberflächen vor Sandstrahlpartikeln • Rollenkanten mit geringer Haftung, die länger sauber bleiben • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,42 mm 	7100158390	48 mm x 32 m, Schwarz	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">PC</div> Polyethylen-Schutzfolie über Gittergewebe/ Mischung aus Natur- und Synthetikgummi
3M™ Vinyl-Klebeband 3903i			
 <p>NEU</p> <ul style="list-style-type: none"> • Universal-Vinyl-Klebeband • Verfügbar in vier verschiedenen Farben zur Farbcodierung, zum Umwickeln und Bündeln sowie zur Abdichtung und zum Schutz von Oberflächen und Öffnungen vor Staub, Schmutz und Feuchtigkeit. • Lässt sich mit der Hand abreißen • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,15 mm 	7100263682	50 mm x 50 m, Schwarz	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block; margin-bottom: 5px;">EV</div> Geprägtes Vinyl/ Gummi-Harz
	7100263683	50 mm x 50 m, Gelb	
	7100263681	50 mm x 50 m, Weiß	
	7100263680	50 mm x 50 m, Silber	

3. Gewebeklebebänder

Produkt	3M Kennung	Größe	Trägermaterial/ Klebstoff
3M™ Gewebeklebeband 1900			
 <ul style="list-style-type: none"> • Kostengünstiges Gewebeklebeband für allgemeine Zwecke und weniger anspruchsvolle, unkritische Anwendungen wie leichtes Abdichten, Bündeln, Markierungen und provisorische Reparaturen bei nicht-kritischen Anwendungen • Haftet bei Kontakt auf glattem Metall, Glas, Kunststoff, versiegeltem Beton und anderen Oberflächen • Gewährleistet in heißen und feuchten Umgebungen beim Bündeln eine gute Abdichtung • Passt sich ohne Ablösen an unregelmäßige Oberflächen an • Lässt sich mühelos abrollen und abreißen • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,17 mm 	7000032383	50 mm x 50 m, Silber	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Polyethylen-Schutzfolie über Gittergewebe/ Synthekautschuk
	7000071798	50 mm x 50 m, Schwarz	
	7000071804	75 mm x 50 m, Schwarz	
3M™ Universelles Gewebeklebeband 2903			
 <ul style="list-style-type: none"> • Formflexibles Universal-Gewebeklebeband für allgemeine Instandhaltungsarbeiten sowie zum Bündeln, Umwickeln, Befestigen, Abdichten und Schützen. • Extrem haftbarer Synthese-Kautschuk-Klebstoff bietet sofortige Haftung auf einer Vielzahl von Oberflächen. • Kann in beide Richtungen per Hand abgerissen werden • Hohe Zugfestigkeit, ideal zum Bündeln • Gute Anpassungsfähigkeit • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,15 mm 	7100098687	48 mm x 50 m, Silber	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Polyethylen-Schutzfolie über Gittergewebe/ Synthekautschuk
	7100098697	72 mm x 50 m, Silber	
	7100098695	48 mm x 50 m, Schwarz	
	7100098688	72 mm x 50 m, Schwarz	
3M™ Gewebeklebeband 389, extrem beanspruchbar			
 <ul style="list-style-type: none"> • Hohe Soforthaftung – haftet sofort und dauerhaft • Das robuste wasserfeste Trägermaterial ist beständig gegen Abnutzung und leichten Abrieb • Kann aufgrund seiner guten, feuchtigkeitsbeständigen Abdichtung in vielen Situationen zur Eindämmung verwendet werden • Kann mühelos in beide Richtungen des Gewebes per Hand abgerissen werden • Erhältlich in verschiedenen Farben und Größen • Gesamtdicke 0,26 mm 	7000111480	19 mm x 50 m, Silber	<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Polyethylen-Schutzfolie über Gittergewebe/ Vernetztes Gummi-Harz
	7000111468	25 mm x 50 m, Silber	
	7000111469	38 mm x 50 m, Silber	
	7000111470	50 mm x 50 m, Silber	
	7000111471	75 mm x 50 m, Silber	
	7000111472	100 mm x 50 m, Silber	
	7000111478	19 mm x 50 m, Schwarz	
	7000111459	25 mm x 50 m, Schwarz	
	7000111460	38 mm x 50 m, Schwarz	
	7000111461	50 mm x 50 m, Schwarz	
	7000111462	75 mm x 50 m, Schwarz	
	7000111463	100 mm x 50 m, Schwarz	
	7000111479	19 mm x 50 m, Weiß	
	7000111464	25 mm x 50 m, Weiß	
	7000111465	38 mm x 50 m, Weiß	
	7000111466	50 mm x 50 m, Weiß	
	7000111467	100 mm x 50 m, Weiß	
	7000111483	19 mm x 50 m, Rot	
	7000111484	25 mm x 50 m, Rot	
	7000111485	38 mm x 50 m, Rot	
	7000111486	50 mm x 50 m, Rot	
	7000111488	100 mm x 50 m, Rot	
	7000111475	25 mm x 50 m, Gelb	
	7000111476	50 mm x 50 m, Gelb	
	7000111473	38 mm x 50 m, Olivgrün	
	7000111474	50 mm x 50 m, Olivgrün	
	7000111490	50 mm x 50 m, Dunkelblau	
7000111477	50 mm x 50 m, Hellblau		
7000111487	50 mm x 50 m, Grün		

4. UV-beständige Abdeck- und Gewebeklebebänder

Produkt	3M Kennung	Größe	Trägermaterial/ Klebstoff
Scotch® Hochleistungsabdeckband 244			
 <ul style="list-style-type: none"> • Kann bei einer Vielzahl von Abdeckanwendungen zum Einsatz kommen. Dazu gehören insbesondere Anwendungen, in denen UV-Lichtbeständigkeit und rückstandsfreies Entfernen sowie eine optimale Temperatur von 100 °C über 30 Minuten hinweg erforderlich sind • Langfristiger Einsatz in Innenbereichen mit rückstandsfreiem Entfernen bis zu 30 Tage nach dem Aufbringen und UV-Beständigkeit in Außenbereichen bis zu 21 Tage • Lässt sich von den meisten Oberflächen sauber, in einem Stück und ohne Rückstände ablösen • Sorgt für scharfe Farblinien • Ultraflache Lackkanten – extrem dünnes Trägermaterial • Gesamtdicke 0,085 mm 	7100046034	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; background-color: #FFD700; padding: 2px; display: inline-block;">FP</div> Flaches Papier/ Acrylat
	7100046035	24 mm x 50 m	
	7100046036	24 mm x 100 m	
	7100146753	30 mm x 50 m	
	7100046037	36 mm x 50 m	
	7100048317	36 mm x 100 m	
	7100046038	48 mm x 50 m	
	7100046039	48 mm x 100 m	
3M™ Aqua Washi Tape 2899			
 <ul style="list-style-type: none"> • Dieses Klebeband ist ein blaues Abdeckband, das sich für zahlreiche Anwendungen im Industriebereich eignet • Langfristiger Einsatz in Innenbereichen mit rückstandsfreiem Entfernen bis zu 14 Tage nach dem Aufbringen und UV-Beständigkeit in Außenbereichen bis zu 14 Tage • Zeichnet sich durch ein dünnes, flexibles Trägermaterial für scharfe Farbkanten bei kurvenförmigen und geraden Farblinien aus • Robuster Acrylat-Klebstoff für ein einfaches Entfernen mit guter Temperaturbeständigkeit • Temperaturbeständigkeit von 150 °C für 1 Stunde • Gesamtdicke 0,081 mm 	7100055250	18 mm x 50 m	<div style="border: 1px solid black; background-color: #00AEEF; color: white; padding: 2px; display: inline-block;">FP</div> Flaches Papier/ Acrylat
	7100055239	24 mm x 50 m	
	7100055251	30 mm x 50 m	
	7100055252	36 mm x 50 m	
	7100055238	48 mm x 50 m	
	3M™ Performance Plus Gewebeklebeband 8979		
 <ul style="list-style-type: none"> • Entwickelt für dauerhafte Anwendungen in Innen- und Außenbereichen. • Es lässt sich ohne oder mit sehr wenigen Klebstoffrückständen bis zu sechs Monate nach der Verklebung von den meisten undurchsichtigen Oberflächen entfernen. • Hohe Soforthaftung – haftet sofort und zuverlässig bis zu einem Jahr ohne Alterung • Kein zeitraubendes Entfernen von Kleberückständen • Das robuste, wasserdichte Trägermaterial ist beständig gegen Abnutzung, Abrieb, Feuchtigkeit und Witterungseinflüsse • Einzeln verpackt • Gesamtdicke 0,29 mm 	7000001329	48 mm x 22,8 m, Schieferblau	<div style="border: 1px solid black; background-color: #ADD8E6; padding: 2px; display: inline-block;">PC</div> Polyethylen- Schutzfolie über Gittergewebe/ Gummi-Harz
	7000001330	48 mm x 54,8 m, Schieferblau	

**Denken Sie auch an unsere hochwertigen Verpackungs-
klebebänder und Abroller, die Produktionslinien am Laufen
halten und dafür sorgen, dass Ihre Pakete bei der Ankunft
gut verschlossen bleiben.**



Scotch® Verpackungs- klebeband 371

- Universell einsetzbares Verpackungsklebeband zum sicheren Verschließen von vielen leichten Kisten- und Kartonmaterialien, einschließlich Faserplatten.
- Das Klebeband ist knick-, abrieb-, feuchtigkeits- und scheuerbeständig, um eine lang anhaltende Haftung zu bieten
- Sichere Aufbewahrung der Inhalte dank guter Aufreiß- und Kantenzugfestigkeit
- Gesamtdicke 0,028 mm



Scotch® Stark haftendes Verpackungs- klebeband 375+

- Hochleistungs-Schmelzklebeband für schwere Anwendungen
- Dieses Produkt ist lösemittelfrei und enthält 10 % biobasierten Klebstoff.
- Hohe Kanten- und Ausreißfestigkeit für E-Commerce und Einzelpaketsendungen
- Gesamtdicke 0,079 mm



Scotch® Verpackungs- klebeband-Abroller H180

- Pistolengriffdesign ermöglicht einfaches, einhändiges Abrollen. Bietet gleichbleibende, hochwertige Leistung
- Ausführung als robustes, langlebiges Werkzeug aus Kunststoff und Metall
- Leichter Abroller als tragbare Lösung
- Anpassbare, an der Nabe montierte Klebebandbremse bietet Spannungs- und Vorschubkontrolle

Produktauswahl und Anwendung: Viele Faktoren, die sich der Kontrolle von 3M entziehen und die ausschließlich dem Wissen und der Kontrolle des Anwenders unterliegen, können die Verwendung und Leistung eines 3M Produkts in einer bestimmten Anwendung beeinflussen. Daher liegt es in der alleinigen Verantwortung des Kunden, einzuschätzen, ob das Produkt für den vom Kunden vorgesehenen Zweck geeignet ist. Dies schließt eine Risikoeinschätzung des Arbeitsplatzes sowie eine Durchsicht aller relevanten Verordnungen und Normen (z. B. OSHA, ANSI usw.) ein. Werden eine angemessene Bewertung und Auswahl sowie ein angemessener Einsatz von 3M Produkten und geeigneter Sicherheitsausrüstung unterlassen oder werden die relevanten Sicherheitsvorschriften nicht beachtet, kann dies zu Verletzungen, Krankheit, Tod und/oder Sachschäden führen.

Garantie, Gewährleistung und Haftungsausschluss: Wenn nicht eine andere Garantie auf den zugehörigen 3M Produktverpackungen oder in den Produktunterlagen ausdrücklich angegeben ist (in welchem Fall diese Garantie gilt), garantiert 3M, dass jedes 3M Produkt zum Zeitpunkt der Auslieferung durch 3M den jeweiligen 3M Produktspezifikationen entspricht. 3M SCHLIESST ALLE ANDEREN AUSDRÜCKLICHEN ODER STILLSCHWEIGENDEN GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN AUS, INSBESONDERE IMPLIZITE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN DER MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, DIE AUS EINER GESCHÄFTSBEZIEHUNG ODER AUS HANDELSBRAUCH ENTSTEHEN. Wenn ein 3M Produkt nicht dieser Garantie entspricht, dann besteht die einzige und ausschließliche Abhilfe nach Wahl von 3M in der Reparatur oder dem Austausch des 3M Produkts oder der Erstattung des Kaufpreises.

Haftungsbeschränkung: Außer der oben angegebenen beschränkten Abhilfe und soweit der Haftungsausschluss nicht gesetzlich untersagt ist, haftet 3M nicht für jedweden Verlust oder Schaden, der durch das 3M Produkt entsteht oder mit ihm verbunden ist, sei dieser nun direkt, indirekt, speziell, zufällig oder ein Folgeschaden (insbesondere nicht für entgangene Gewinne und Geschäftsgelegenheiten). Dies gilt unabhängig von rechtlichen oder billigsrechtlichen Gesichtspunkten, insbesondere Gewährleistung, Vertrag, Fahrlässigkeit oder verschuldensunabhängiger Haftung.

tewipack
klebetechnik



tewipack Uhl GmbH

Industriestraße 15
D-75382 Althengstett
www.tewipack.de

info@tewipack.de
T +49 (7051) 9297 0
shop.tewipack.de

KLEBEN VERBINDET |



3M

3M und Scotch sind Marken der 3M Company. © 3M 2022. Alle Rechte vorbehalten. Bitte recyceln. (02/2022)