

Symbol	Typ	Titel
B	Sektion	Sektion B – Arbeitsverfahren; Transportieren
B32	Klasse	Schichtkörper
B32B	Unterkategorie	Schichtkörper, d.h. aus Ebenen oder gewölbten Schichten, z.B. mit zellförmiger oder wabenförmiger Form, aufgebaute Erzeugnisse
B32B 1/00	Hauptgruppe	Schichtkörper mit unebener Form [1, 2006.01, 2024.01]
B32B 1/08	1-Punkt Untergruppe	. Rohrförmige Erzeugnisse [1, 2006.01]
B32B 3/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, mit einer Schicht mit außen und innen angeordneten Unterbrechungen oder Unebenheiten, oder mit einer Schicht unebener Form; Schichtkörper mit einer Schicht mit bestimmten Merkmalsformen [1, 2006.01]
B32B 3/02	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch Merkmale des Aufbaus an bestimmten Stellen, z.B. in Kantenbereichen [1, 2006.01]
B32B 3/04	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine Schicht, die an der Kante gefaltet ist, z.B. über eine andere Schicht [1, 2006.01]
B32B 3/06	2-Punkt Untergruppe	.. zum Zusammenhalten der Schichten; zum Befestigen des Erzeugnisses an einem anderen Teil, z.B. einem Träger [1, 2006.01]
B32B 3/08	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch hinzugefügte Teile an bestimmten Stellen [z.B. Magnetplättchen] [1, 2006.01]
B32B 3/10	1-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine unterbrochene Schicht, d.h. mit Öffnungen versehen oder aus Materialstücken gebildet [1, 2006.01]
B32B 3/12	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine Schicht von gleichmäßig angeordneten Zellen, die entweder angeformt oder einzeln geformt oder durch Vereinigung von einzelnen Streifen geformt werden, z.B. Wabenstruktur [1, 2006.01]
B32B 3/14	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine Frontschicht, die aus einzelnen Materialstücken gebildet ist [1, 2006.01]
B32B 3/16	3-Punkt Untergruppe	... befestigt auf einer biegsamen Unterlage [1, 2006.01]
B32B 3/18	2-Punkt Untergruppe	... gekennzeichnet durch eine Innenschicht, die aus Einzelteilchen gebildet ist [1, 2006.01]
B32B 3/20	3-Punkt Untergruppe	... aus Hohlkörpern, z.B. Rohren; aus Stücken mit Kanälen oder Hohlräumen [1, 2006.01]
B32B 3/22	3-Punkt Untergruppe	... aus im gegenseitigen Abstand angeordneten Stücken [1, 2006.01]
B32B 3/24	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine durchlöcherte Schicht, z.B. aus Streckmetall [1, 2006.01]
B32B 3/26	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch eine bestimmte Form des Umrisses des Querschnittes einer durchgehenden Schicht; gekennzeichnet durch eine Schicht mit Hohlräumen oder im Innern befindlichen Poren (regelmäßige Zellen B32B 3/12) [1, 2006.01]
B32B 3/28	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine Schicht, die aus einer verformten dünnen Bahn besteht, z.B. gewellt, geknittert (B32B 29/08 hat Vorrang) [1, 3, 2006.01]
B32B 3/30	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine Schicht, die mit Aussparungen oder Vorsprüngen versehen ist, z.B. gerillt, geriffelt [1, 2006.01]
B32B 5/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, gekennzeichnet durch die Inhomogenität oder den physikalischen Aufbau einer Schicht (B32B 9/00-B32B 29/00 haben Vorrang) [1, 2006.01]
B32B 5/02	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch bauliche Merkmale einer Schicht, die Fasern oder Fäden enthält [1, 2006.01]
B32B 5/04	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine Schicht, die besonders dehnbar wegen ihres Aufbaues oder ihrer Anordnung ist [1, 2006.01]
B32B 5/06	2-Punkt Untergruppe	.. gekennzeichnet durch eine aus Fasern aufgebaute Schicht, die an eine andere Schicht angenadeln ist, z.B. aus Fasern, aus Papier [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B32B 5/08	2-Punkt Untergruppe	... die Fasern oder Fäden einer Schicht sind besonders angeordnet oder bestehen aus verschiedenen Stoffen [1, 2006.01]
B32B 5/10	2-Punkt Untergruppe	... gekennzeichnet durch eine aus Fasern aufgebaute Schicht, die mit Fäden verstärkt ist [1, 2006.01]
B32B 5/12	2-Punkt Untergruppe	... gekennzeichnet durch die gegenseitige Zuordnung der Fasern oder Fäden in den angrenzenden Schichten [1, 2006.01]
B32B 5/14	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch eine Schicht mit unterschiedlichem Aufbau oder physikalischer Beschaffenheit in verschiedenen Zonen, z.B. dichter in der Nähe der Stirnflächen [1, 2006.01]
B32B 5/16	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch Merkmale einer Schicht, die durch Teilchen gebildet ist, z.B. Späne, gehackte Fasern, Pulver [1, 2006.01]
B32B 5/18	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch Merkmale einer Schicht, die geschäumtes oder in besonderer Weise poröses Material enthält [1, 2006.01]
B32B 5/20	2-Punkt Untergruppe	... <u>in situ</u> aufgeschäumt [1, 2006.01]
B32B 5/22	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch das Vorhandensein von zwei oder mehr Schichten, die aus Fasern, Fäden, Körnchen oder Pulver bestehen oder die geschäumt oder besonders porös sind [1, 2006.01]
B32B 5/24	2-Punkt Untergruppe	... eine Schicht ist eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 5/26	3-Punkt Untergruppe	... eine andere Schicht ist auch aus Fasern oder Fäden aufgebaut [1, 2006.01]
B32B 5/28	3-Punkt Untergruppe	... getränkt oder eingebettet in einen plastischen Werkstoff [1, 2006.01]
B32B 5/30	2-Punkt Untergruppe	... eine Schicht enthält Körnchen oder Pulver [1, 2006.01]
B32B 5/32	2-Punkt Untergruppe	... beide Schichten sind geschäumt oder besonders porös [1, 2006.01]
B32B 7/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, gekennzeichnet durch die Relation zwischen Schichten; Schichtkörper, gekennzeichnet durch die relative Orientierung von Merkmalen zwischen Schichten, oder durch die relativen Werte von messbaren Parametern zwischen Schichten, d.h. Erzeugnisse, die Schichten mit verschiedenen physikalischen, chemischen oder physikochemischen Eigenschaften umfassen; Schichtkörper, gekennzeichnet durch die gegenseitige Verbindung von Schichten [1, 2006.01, 2019.01]
B32B 7/02	1-Punkt Untergruppe	. Physikalische, chemische oder physikochemische Eigenschaften [1, 2006.01, 2019.01]
B32B 7/022	2-Punkt Untergruppe	.. Mechanische Eigenschaften [2019.01]
B32B 7/023	2-Punkt Untergruppe	.. Optische Eigenschaften [2019.01]
B32B 7/025	2-Punkt Untergruppe	.. Elektrische oder magnetische Eigenschaften [2019.01]
B32B 7/027	2-Punkt Untergruppe	.. Thermische Eigenschaften [2019.01]
B32B 7/028	3-Punkt Untergruppe	... Wärmeschrumpfbarkeit [2019.01]
B32B 7/03	1-Punkt Untergruppe	. in Bezug auf die Orientierung von Merkmalen (Richtung von Fasern oder Fäden B32B 5/12) [2019.01]
B32B 7/035	2-Punkt Untergruppe	.. mit Anordnungen von gestreckten Folien, z.B. von monoaxial gestreckten Folien, die wechselseitig angeordnet sind [2019.01]
B32B 7/04	1-Punkt Untergruppe	. Gegenseitige Verbindung von Schichten [1, 2006.01, 2019.01]
B32B 7/05	2-Punkt Untergruppe	.. ohne Verbindung der Schichten über die gesamte Oberfläche, z.B. unterbrochene Verbindung oder gemusterte Verbindung (Verbindung durch Klebstoffe oder Bindemittel, die in unterteilten Anordnungen aufgebracht sind B32B 7/14) [2019.01]
B32B 7/06	2-Punkt Untergruppe	.. leichtes Trennen zulassend [1, 2006.01, 2019.01]

Symbol	Typ	Titel
B32B 7/08	2-Punkt Untergruppe	... durch mechanische Mittel [1, 2006.01, 2019.01]
B32B 7/09	3-Punkt Untergruppe	... durch Heften, Nadeln oder Nähen (durch Nadeln von aus Fasern aufgebauten Schichten B32B 5/06) [2019.01]
B32B 7/10	2-Punkt Untergruppe	... wenigstens eine der Schichten hat untereinander reagierende Eigenschaften [1, 2006.01]
B32B 7/12	2-Punkt Untergruppe	... verbunden durch Klebstoffe oder Mittel mit bindenden Eigenschaften [1, 2006.01]
B32B 7/14	3-Punkt Untergruppe	... aufgebracht in unterteilten Anordnungen, z.B. in Streifen [1, 2006.01]
<u>Schichtkörper, gekennzeichnet durch die Verwendung bestimmter Werkstoffe</u>		
B32B 9/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil einen Werkstoff enthalten, der nicht von den Gruppen B32B 11/00-B32B 29/00 umfasst ist [1, 2006.01]
B32B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend tierische oder pflanzliche Werkstoffe [1, 2006.01]
B32B 9/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend einen solchen Werkstoff als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an eine andere Schicht aus besonderem Werkstoff angrenzt [1, 2006.01]
B32B 9/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 11/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Bitumen oder Teersubstanzen enthalten [1, 2006.01]
B32B 11/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Fasern oder Partikeln, die in sie eingebettet oder mit ihnen verbunden sind [1, 2006.01]
B32B 11/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend einen solchen Werkstoff als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 11/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 11/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Metall [1, 2006.01]
B32B 11/10	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 11/12	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine Partikel-Schicht [1, 2006.01]
B32B 13/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil mit Wasser abbindende Werkstoffe enthalten, z.B. Beton, Gips, Zement oder ähnliches im Bauwesen verwendetes Material [1, 2006.01]
B32B 13/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Fasern oder Partikeln, die in sie eingebettet oder mit ihnen verbunden sind [1, 2006.01]
B32B 13/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend einen solchen Werkstoff als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 13/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Metall [1, 2006.01]
B32B 13/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 13/10	2-Punkt Untergruppe	... aus Holz; aus Holzspanplatten [1, 2006.01]
B32B 13/12	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz [1, 2006.01]
B32B 13/14	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 15/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Metall enthalten [1, 2006.01]
B32B 15/01	1-Punkt Untergruppe	. alle Schichten sind ausschließlich aus Metall [3, 2006.01]
B32B 15/02	1-Punkt Untergruppe	. in anderer Form als einer Tafel, z.B. Draht, Metallpulver [1, 2006.01]
B32B 15/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Metall als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 15/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Kautschuk [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B32B 15/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz [1, 2006.01]
B32B 15/082	3-Punkt Untergruppe enthaltend Vinylharze; enthaltend Acrylharze [2006.01]
B32B 15/085	3-Punkt Untergruppe enthaltend Polyolefine [2006.01]
B32B 15/088	3-Punkt Untergruppe enthaltend Polyamide [2006.01]
B32B 15/09	3-Punkt Untergruppe enthaltend Polyester [2006.01]
B32B 15/092	3-Punkt Untergruppe enthaltend Epoxidharze [2006.01]
B32B 15/095	3-Punkt Untergruppe enthaltend Polyurethane [2006.01]
B32B 15/098	3-Punkt Untergruppe enthaltend Kondensationsharze von Aldehyden, z.B. mit Phenolen, Harnstoffen oder Melaminen [2006.01]
B32B 15/10	2-Punkt Untergruppe	... aus Holz [1, 2006.01]
B32B 15/12	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 15/14	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 15/16	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine Partikel-Schicht [1, 2006.01]
B32B 15/18	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Eisen oder Stahl [1, 2006.01]
B32B 15/20	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Aluminium oder Kupfer [1, 2006.01]
B32B 17/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Glastafeln, Glasfasern, Schlacke oder Ähnliches enthalten [1, 2006.01]
B32B 17/02	1-Punkt Untergruppe	. in Form von Fasern oder Fäden [1, 2006.01]
B32B 17/04	2-Punkt Untergruppe	... verbunden mit oder eingebettet in einer plastischen Masse [1, 2006.01]
B32B 17/06	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Glas als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 17/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunststoffmassen auf Cellulosebasis [1, 2006.01]
B32B 17/10	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz [1, 2006.01]
B32B 17/12	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 18/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil keramische Massen enthalten, z.B. feuerfeste Erzeugnisse [4, 2006.01]
B32B 19/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil natürliche mineralische Fasern oder Partikeln enthalten, z.B. Asbest, Glimmer [1, 2006.01]
B32B 19/02	1-Punkt Untergruppe	. verbunden mit oder eingebettet in einer plastischen Masse [1, 2006.01]
B32B 19/04	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine andere Schicht eines besonderen Werkstoffes [1, 2006.01]
B32B 19/06	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 19/08	1-Punkt Untergruppe	. bestehend aus Asbest [1, 2006.01]
B32B 21/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Holz enthalten, z.B. Holzbretter, Holzfurnier, Holzspanplatten [1, 2006.01]
B32B 21/02	1-Punkt Untergruppe	. in Form von Fasern, Spänen oder Partikeln [1, 2006.01]
B32B 21/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Holz als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B32B 21/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 21/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz; aus durch Fasern verstärktem Kunstharz [1, 2006.01]
B32B 21/10	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 21/12	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine Partikelschicht [1, 2006.01]
B32B 21/13	1-Punkt Untergruppe	. alle Schichten sind ausschließlich aus Holz [3, 2006.01]
B32B 21/14	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Holzbretter oder Holzfurnier [1, 2006.01]
B32B 23/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Kunststoffmassen auf Cellulosebasis enthalten [1, 2006.01]
B32B 23/02	1-Punkt Untergruppe	. in Form von Fasern oder Fäden [1, 2006.01]
B32B 23/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend solche Stoffe als hauptsächliche oder einzige Bestandteile einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 23/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 23/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz [1, 2006.01]
B32B 23/10	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 23/12	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine Partikelschicht [1, 2006.01]
B32B 23/14	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch Vorhandensein besonderer, eine Verbindung eingehender Bestandteile [1, 2006.01]
B32B 23/16	2-Punkt Untergruppe	... Modifizierungsmittel [1, 2006.01]
B32B 23/18	2-Punkt Untergruppe	... Füllstoffe [1, 2006.01]
B32B 23/20	1-Punkt Untergruppe	. Ester enthaltend [1, 2006.01]
B32B 23/22	1-Punkt Untergruppe	. Ether enthaltend [1, 2006.01]
B32B 25/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Natur-oder synthetischen Kautschuk enthalten [1, 2006.01]
B32B 25/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Fasern oder Partikeln, die in ihm eingebettet oder mit ihm verbunden sind [1, 2006.01]
B32B 25/04	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Kautschuk als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 25/06	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 25/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz [1, 2006.01]
B32B 25/10	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 25/12	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Naturkautschuk [1, 2006.01]
B32B 25/14	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Mischpolymerivate, bei denen die synthetischen Kautschuk-Bestandteile vorherrschen [1, 2006.01]
B32B 25/16	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Polydiene oder Polyhalogenodiene [1, 2006.01]
B32B 25/18	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Butyl- oder Halogenbutyl-Kautschuk [1, 2006.01]
B32B 25/20	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Silicon-Kautschuk [1, 2006.01]
B32B 27/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Kunstharz enthalten [1, 2006.01]

Symbol	Typ	Titel
B32B 27/02	1-Punkt Untergruppe	. in Form von Fasern oder Fäden [1, 2006.01]
B32B 27/04	1-Punkt Untergruppe	. als Tränkungsmasse, Bindungsmasse oder Einbettungsmasse [1, 2006.01]
B32B 27/06	1-Punkt Untergruppe	. als hauptsächlichen oder einzigen Bestandteil einer Schicht, die an einer anderen Schicht aus besonderem Werkstoff anliegt [1, 2006.01]
B32B 27/08	2-Punkt Untergruppe	... aus Kunstharz unterschiedlicher Art [1, 2006.01]
B32B 27/10	2-Punkt Untergruppe	... aus Papier oder Pappe [1, 2006.01]
B32B 27/12	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 27/14	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine Partikelschicht [1, 2006.01]
B32B 27/16	1-Punkt Untergruppe	. besonders behandelt, z.B. bestrahlt [1, 2006.01]
B32B 27/18	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch Verwendung von besonderen Zusätzen [1, 2006.01]
B32B 27/20	2-Punkt Untergruppe	... wie Füllstoffe, Pigmente, thixotrope Mittel [1, 2006.01]
B32B 27/22	2-Punkt Untergruppe	... wie Weichmacher [1, 2006.01]
B32B 27/24	2-Punkt Untergruppe	... wie Lösungsmittel oder Quellmittel [1, 2006.01]
B32B 27/26	2-Punkt Untergruppe	... wie Härtungsmittel [1, 2006.01]
B32B 27/28	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Mischpolymerisate von Kunstharzen, die nicht völlig von einer der folgenden Untergruppen umfasst sind [1, 2006.01]
B32B 27/30	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Vinylharz; enthaltend Acrylharz [1, 2006.01]
B32B 27/32	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Polyolefine [1, 2006.01]
B32B 27/34	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Polyamide [1, 2006.01]
B32B 27/36	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Polyester [1, 2006.01]
B32B 27/38	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Epoxidharze [1, 2006.01]
B32B 27/40	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Polyurethane [1, 2006.01]
B32B 27/42	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Kondensationsharze von Aldehyden, z.B. mit Phenolen, Harnstoffen oder Melaminen [1, 2006.01]
B32B 29/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, die als wichtigen Bestandteil Papier oder Pappe enthalten [1, 2006.01]
B32B 29/02	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine aus Fasern oder Fäden aufgebaute Schicht [1, 2006.01]
B32B 29/04	1-Punkt Untergruppe	. grenzend an eine Partikelschicht [1, 2006.01]
B32B 29/06	1-Punkt Untergruppe	. besonders behandelt, z.B. oberflächenbehandelt, pergamentiert [1, 2006.01]
B32B 29/08	1-Punkt Untergruppe	. gewelltes Papier oder Wellpappe [3, 2006.01]
B32B 33/00	Hauptgruppe	Schichtkörper, gekennzeichnet durch bestimmte Eigenschaften oder bestimmte Oberflächenmerkmale, z.B. bestimmte Oberflächenüberzüge; Schichtkörper, die für bestimmte Zwecke entwickelt sind, soweit sie nicht von einer anderen einzelnen Klasse umfasst sind [1, 2006.01] <u>Verfahren oder Vorrichtungen zur Herstellung von Schichtkörpern; Bearbeitung von Schichten oder Schichtkörpern [2006.01]</u>
B32B 37/00	Hauptgruppe	<u>Verfahren oder Vorrichtungen zum Laminieren, z.B. durch Aushärten oder Ultraschallverbindung [2006.01]</u>

Symbol	Typ	Titel
B32B 37/02	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch eine Folge von Laminierschritten, z.B. durch Hinzufügen neuer Schichten in aufeinanderfolgenden Laminierstationen [2006.01]
B32B 37/04	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch teilweises Schmelzen wenigstens einer Schicht [2006.01]
B32B 37/06	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch das Erwärmungsverfahren [2006.01]
B32B 37/08	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch das Abkühlungsverfahren [2006.01]
B32B 37/10	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch die Pressmethode, z.B. durch unmittelbare Anwendung von Vakuum oder Fließdruck [2006.01]
B32B 37/12	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch die verwendeten Bindemittel [2006.01]
B32B 37/14	1-Punkt Untergruppe	. gekennzeichnet durch die Eigenschaften der Schichten [2006.01]
B32B 37/15	2-Punkt Untergruppe	... mit wenigstens einer Schicht, welche hergestellt und unmittelbar laminiert wird, bevor sie ihren stabilen Zustand erreicht hat, z.B. indem eine Schicht extrudiert und im halbgeschmolzenen Zustand laminiert wird [2006.01]
B32B 37/16	2-Punkt Untergruppe	... wobei alle Schichten vor dem Laminieren als ganze Schichten vorhanden sind [2006.01]
B32B 37/18	3-Punkt Untergruppe	... unter Zusammenstellung ausschließlich gesonderter Blätter oder Platten [2006.01]
B32B 37/20	3-Punkt Untergruppe	... unter Zusammenstellung von ausschließlich Endlosbahnen [2006.01]
B32B 37/22	3-Punkt Untergruppe	... unter Zusammenstellung sowohl gesonderter Lagen, als auch Endlosbahnen [2006.01]
B32B 37/24	2-Punkt Untergruppe	... wobei wenigstens eine Schicht vor dem Laminieren nicht als ganze Schicht vorhanden ist, z.B. ein auf einer Unterlage aufgestreutes körnigförmiges Material (B32B 37/15 hat Vorrang) [2006.01]
B32B 37/26	2-Punkt Untergruppe	... wobei wenigstens eine Schicht die Bindung während des Laminievorgangs beeinflusst, z.B. Trennschichten oder druckausgleichende Schichten [2006.01]
B32B 37/28	1-Punkt Untergruppe	. Unter Zusammenstellung von nicht flachen Zwischenprodukten, die in einem späteren Schritt abgeflacht werden [2006.01]
B32B 37/30	1-Punkt Untergruppe	. Partielles Laminieren [2006.01]
B32B 38/00	Hauptgruppe	Ergänzende Bearbeitungsvorgänge in Verbindung mit Laminierverfahren [2006.01]
B32B 38/04	1-Punkt Untergruppe	. Stanzen, Schlitzen oder Lochen [2006.01]
B32B 38/06	1-Punkt Untergruppe	. Prägen [2006.01]
B32B 38/08	1-Punkt Untergruppe	. Imprägnieren [2006.01]
B32B 38/10	1-Punkt Untergruppe	. Entfernen von Schichten oder Schichtteilen auf mechanische oder chemische Weise [2006.01]
B32B 38/12	1-Punkt Untergruppe	. Tiefziehen [2006.01]
B32B 38/14	1-Punkt Untergruppe	. Bedrucken oder Färben [2006.01]
B32B 38/16	1-Punkt Untergruppe	. Trocknen; Weichmachen; Reinigen [2006.01]
B32B 38/18	1-Punkt Untergruppe	. Handhaben der Schichten oder des Laminats [2006.01]
B32B 39/00	Hauptgruppe	Gestaltung von Vorrichtungen oder Anlagen, z.B. modulare Laminiersysteme [2006.01]
B32B 41/00	Hauptgruppe	Anordnungen zur Steuerung oder Überwachung von Laminierverfahren; Sicherheitsanordnungen [2006.01]
B32B 41/02	1-Punkt Untergruppe	. Sicherheitsanordnungen [2006.01]
B32B 43/00	Hauptgruppe	Bearbeitungsvorgänge, die besonders für Schichtkörper ausgebildet und nicht anderweitig vorgesehen sind, z.B. Reparatur; Vorrichtungen dafür [2006.01]