

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>B</b>         | <b>Sektion</b>      | <b>Sektion B — Arbeitsverfahren; Transportieren</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>B05</b>       | <b>Klasse</b>       | <b>Versprühen oder Zerstäuben allgemein; Aufbringen von fließfähigen Stoffen auf Oberflächen allgemein [2]</b>                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>B05D</b>      | <b>Unterklasse</b>  | <b>Verfahren zum Aufbringen von fließfähigen Stoffen auf Oberflächen allgemein (Fördern von Gegenständen oder Werkstücken durch Flüssigkeitsbäder B65G, z.B. B65G 49/02) [2]</b>                                                                                                                                                           |
| <b>B05D 1/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verfahren zum Aufbringen von Flüssigkeiten oder von anderen fließfähigen Stoffen (B05D 5/00 , B05D 7/00 haben Vorrang) [2, 2006.01]</b>                                                                                                                                                                                                 |
| B05D 1/02        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Aufsprühen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B05D 1/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung eines elektrostatischen Feldes [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B05D 1/06        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aufbringen partikelförmigen Guts [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 1/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . Flammversprühen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| B05D 1/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aufbringen partikelförmigen Guts [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 1/12        | 2-Punkt Untergruppe | . . Aufbringen partikelförmigen Guts (B05D 1/06 , B05D 1/10 haben Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B05D 1/14        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Flocken [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| B05D 1/16        | 1-Punkt Untergruppe | . Flocken, ausgenommen durch Aufsprühen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| B05D 1/18        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Eintauchen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| B05D 1/20        | 2-Punkt Untergruppe | . . wobei das aufzubringende Gut auf einem Fluid schwimmt oder schwebt [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 1/22        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Anwendung der Wirbelbett-Technik [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B05D 1/24        | 3-Punkt Untergruppe | . . . Aufbringen partikelförmigen Guts [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 1/26        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Aufbringen von Flüssigkeit oder anderem fließfähigem Stoff von einem Auslass her, der in Berührung oder fast in Berührung mit der Oberfläche steht [2, 2006.01]                                                                                                                                                                    |
| B05D 1/28        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Übertragung von Oberflächen her, die Flüssigkeit oder anderen fließfähigen Stoff tragen und abgeben, z.B. von Bürsten, Kissen, Walzen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                 |
| B05D 1/30        | 1-Punkt Untergruppe | . nur durch Schwerkraft, d.h. Aufbringen durch Auffließenlassen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                               |
| B05D 1/32        | 1-Punkt Untergruppe | . unter Verwendung von Einrichtungen zum Abschirmen von überzugsfrei zu haltenden Oberflächenteilen, z.B. mittels Schablonen oder Schutzlack [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                  |
| B05D 1/34        | 1-Punkt Untergruppe | . Gleichzeitiges Aufbringen unterschiedlicher Flüssigkeiten oder unterschiedlicher anderer fließfähiger Stoffe [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                |
| B05D 1/36        | 1-Punkt Untergruppe | . Aufeinanderfolgendes Auftragen von Flüssigkeiten oder von anderen fließfähigen Stoffen, z.B. ohne Zwischenbehandlung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 1/38        | 2-Punkt Untergruppe | . . mit Zwischenbehandlung [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| B05D 1/40        | 1-Punkt Untergruppe | . Verteilen von aufgetragenen Flüssigkeiten oder anderen fließfähigen Stoffen durch relativ zur Oberfläche sich bewegendes Mittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                             |
| B05D 1/42        | 2-Punkt Untergruppe | . . durch nichtrotierende Mittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>B05D 3/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Vorbehandlung von Oberflächen, auf die Flüssigkeiten oder andere fließfähige Stoffe aufgebracht werden sollen; Nachbehandlung aufgetragener Überzüge, z.B. Zwischenbehandlung eines aufgetragenen Überzuges vorbereitend für nachfolgendes Aufbringen weiterer Flüssigkeiten oder weiterer anderer fließfähiger Stoffe [2, 2006.01]</b> |

| Symbol           | Typ                 | Titel                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| B05D 3/02        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Einbrennen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                 |
| B05D 3/04        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Aussetzen an Gase [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                          |
| B05D 3/06        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Bestrahlung (B05D 3/02 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 3/08        | 1-Punkt Untergruppe | . durch Flammen [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                    |
| B05D 3/10        | 1-Punkt Untergruppe | . durch sonstige chemische Mittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                  |
| B05D 3/12        | 1-Punkt Untergruppe | . durch mechanische Mittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                         |
| B05D 3/14        | 1-Punkt Untergruppe | . durch elektrische Mittel [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>B05D 5/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verfahren zum Aufbringen von Flüssigkeiten oder von anderen fließfähigen Stoffen auf Oberflächen zum Erreichen eines besonderen Oberflächen-Effekts oder -Finishes oder einer besonderen Oberflächenstruktur [2, 2006.01]</b>                                |
| B05D 5/02        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Erreichen einer matten oder rauen Oberfläche [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                 |
| B05D 5/04        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Erreichen einer für Tinte oder andere Flüssigkeit aufnahmefähigen Oberfläche (B05D 5/02 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                         |
| B05D 5/06        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Erreichen mehrfarbiger oder anderer optischer Effekte (B05D 5/02 hat Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                |
| B05D 5/08        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Erreichen einer Oberfläche mit niedrigem Reibungs- oder Adhäsionskoeffizienten [2, 2006.01]                                                                                                                                                               |
| B05D 5/10        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Erreichen einer klebenden Oberfläche [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| B05D 5/12        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Erreichen eines Überzuges mit bestimmten elektrischen Eigenschaften [2, 2006.01]                                                                                                                                                                          |
| <b>B05D 7/00</b> | <b>Hauptgruppe</b>  | <b>Verfahren, Beflocken ausgenommen, speziell zum Aufbringen von Flüssigkeiten oder von anderen fließfähigen Stoffen auf besonders geartete Oberflächen oder zum Aufbringen besonders gearteter Flüssigkeiten oder anderer fließfähiger Stoffe [2, 2006.01]</b> |
| B05D 7/02        | 1-Punkt Untergruppe | . auf makromolekulare Stoffe, z.B. Gummi [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                           |
| B05D 7/04        | 2-Punkt Untergruppe | . . auf Oberflächen von Filmen oder Blätter [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 7/06        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Holz [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                         |
| B05D 7/08        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung synthetischer Lacke oder Firnisse [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                             |
| B05D 7/10        | 3-Punkt Untergruppe | . . . auf der Basis von Cellulosederivaten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| B05D 7/12        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Leder [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                        |
| B05D 7/14        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Metall, z.B. Karosserien [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                     |
| B05D 7/16        | 2-Punkt Untergruppe | . . unter Verwendung synthetischer Lacke oder Firnisse [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                             |
| B05D 7/18        | 3-Punkt Untergruppe | . . . auf der Basis von Cellulosederivaten [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                         |
| B05D 7/20        | 1-Punkt Untergruppe | . auf Drähte [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                                                       |
| B05D 7/22        | 1-Punkt Untergruppe | . auf innen liegende Oberflächen, z.B. von Rohren [2, 2006.01]                                                                                                                                                                                                  |
| B05D 7/24        | 1-Punkt Untergruppe | . zum Aufbringen von besonders gearteten Flüssigkeiten oder anderen fließfähigen Stoffen [2, 2006.01]                                                                                                                                                           |
| B05D 7/26        | 2-Punkt Untergruppe | . . von synthetischen Lacken oder Firnissen (B05D 7/08 , B05D 7/16 haben Vorrang) [2, 2006.01]                                                                                                                                                                  |