

Symbol	Typ	Titel
C	Sektion	Sektion C – Chemie; Hüttenwesen
C04	Klasse	Zemente; Beton; Kunststein; keramische Massen; feuerfeste Massen (Legierungen auf der Basis von feuerfesten Metallen C22C) [4]
C04B	Unterklasse	Kalk; Magnesia; Schlacke; Zemente; Massen hieraus z.B. Mörtel, Beton oder ähnliche Baumaterialien; künstliche Steine; keramische Massen (entglaste Glaskeramik C03C 10/00); feuerfeste Massen; Behandlung von Naturstein [4] <u>Kalk; Magnesia; Schlacke</u>
C04B 2/00	Hauptgruppe	Kalk, Magnesia oder Dolomit (hydraulische Kalkzemente C04B 7/34) [4]
C04B 2/02	1-Punkt Untergruppe	. Kalk [4]
C04B 2/04	2-Punkt Untergruppe	. . Löschen [4]
C04B 2/06	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Beigabe von Stoffen, z.B. hydrophobierenden Agentien [4]
C04B 2/08	3-Punkt Untergruppe	. . . Vorrichtung dafür [4]
C04B 2/10	1-Punkt Untergruppe	. Vorerhitzen, Brennen, Calcinieren oder Kühlen (Entsäuern während des Brennens von Zementrohstoffen C04B 7/43) [4]
C04B 2/12	2-Punkt Untergruppe	. . in Schacht- oder senkrecht stehenden Öfen (Schacht- oder senkrecht stehende Öfen allgemein F27B 1/00) [4]
C04B 5/00	Hauptgruppe	Behandlung von geschmolzener Schlacke (Herstellung von Schlackenwolle C03B; bei der, oder für die Erzeugung von Metallen C21B , C22B); Kunststeine aus geschmolzener Schlacke (mechanische Gesichtspunkte B28B 1/54) [4]
C04B 5/02	1-Punkt Untergruppe	. Granulieren (Apparate B01J 2/00); Entwässern; Trocknen
C04B 5/06	1-Punkt Untergruppe	. Zusätze, außer Wasser, die zur geschmolzenen Schlacke gegeben werden; Behandlung mit Gasen oder gaserzeugenden Stoffen, z.B. um poröse Schlacke zu gewinnen [4]
		<u>Zemente</u>
C04B 7/00	Hauptgruppe	Hydraulische Zemente (Calciumsulfatzemente C04B 11/00)
C04B 7/02	1-Punkt Untergruppe	. Portlandzement
C04B 7/04	2-Punkt Untergruppe	. . hergestellt unter Verwendung von gipshaltigen Rohstoffen
C04B 7/06	2-Punkt Untergruppe	. . hergestellt unter Verwendung von alkalischen Rohstoffen
C04B 7/12	1-Punkt Untergruppe	. Natürliche Puzzolane; Natürliche Puzzolanzemente (schlackenhaltige Zemente C04B 7/14) [4]
C04B 7/13	2-Punkt Untergruppe	. . Mischungen daraus mit anorganischen zementartigen Materialien, z.B. Portlandzement [4]
C04B 7/14	1-Punkt Untergruppe	. Schlackenhaltige Zemente
C04B 7/147	2-Punkt Untergruppe	. . Metallurgische Schlacke [4]
C04B 7/153	3-Punkt Untergruppe	. . . Mischungen daraus, mit anderen anorganischen zementhaltigen Materialien oder anderen Aktivatoren [4]
C04B 7/17	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Calciumoxid enthaltenden Aktivatoren [4]
C04B 7/19	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Portlandzemente [4]
C04B 7/21	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Calciumsulfat enthaltenden Aktivatoren [4]
C04B 7/22	1-Punkt Untergruppe	. Eisenerzemente
C04B 7/24	1-Punkt Untergruppe	. Zemente aus Ölschiefer, Rückständen oder Abfallstoffen außer Schlacke [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 7/26	2-Punkt Untergruppe	. . aus Flugstaub enthaltenden Stoffen
C04B 7/28	2-Punkt Untergruppe	. . aus Verbrennungsabfällen (C04B 7/26 hat Vorrang) [4]
C04B 7/30	2-Punkt Untergruppe	. . aus Ölschiefer; aus Ölschieferrückständen [4]
C04B 7/32	1-Punkt Untergruppe	. Tonerde-Schmelzemente
C04B 7/34	1-Punkt Untergruppe	. Hydraulische Kalkzemente; Romanzemente
C04B 7/345	1-Punkt Untergruppe	. Hydraulische Zemente, die nicht von einer der Gruppen C04B 7/02-C04B 7/34 erfasst werden [4]
C04B 7/36	1-Punkt Untergruppe	. Herstellung von hydraulischen Zementen allgemein
C04B 7/38	2-Punkt Untergruppe	. . Aufbereiten oder Behandeln der Rohstoffe jeweils für sich oder als Rohmasse [4]
C04B 7/40	3-Punkt Untergruppe	. . . Entwässern; Formgebung, z.B. Granulieren (Apparate zum Granulieren B01J 2/00)
C04B 7/42	3-Punkt Untergruppe	. . . Aktive Bestandteile, die vor oder während des Brennvorgangs zugefügt werden (nach dem Brennvorgang zugefügt C04B 22/00 , C04B 24/00)
C04B 7/43	2-Punkt Untergruppe	. . Wärmebehandlung, z.B. Vorcalcinieren, Brennen, Schmelzen; Kühlen [4]
C04B 7/44	3-Punkt Untergruppe	. . . Brennen; Schmelzen [4]
C04B 7/45	4-Punkt Untergruppe	. . . . im Fließbett [4]
C04B 7/46	4-Punkt Untergruppe	. . . . elektrisch [4]
C04B 7/47	3-Punkt Untergruppe	. . . Kühlen [4]
C04B 7/48	2-Punkt Untergruppe	. . Klinkerbehandlung (C04B 7/47 hat Vorrang) [4]
C04B 7/51	3-Punkt Untergruppe	. . . Hydratisieren [4]
C04B 7/52	3-Punkt Untergruppe	. . . Mahlen
C04B 7/60	2-Punkt Untergruppe	. . Entfernen von Alkalimetallen oder deren Verbindungen [4]
C04B 9/00	Hauptgruppe	Magnesiazemente oder ähnliche Zemente
C04B 9/02	1-Punkt Untergruppe	. Chloride enthaltende Magnesiazemente, z.B. Sorelzement
C04B 9/04	1-Punkt Untergruppe	. Sulfate, Nitrate, Phosphate oder Fluoride enthaltende Magnesiazemente
C04B 9/06	1-Punkt Untergruppe	. Zemente, die andere Metallverbindungen als Magnesiumverbindungen enthalten, z.B. Zink- oder Bleiverbindungen
C04B 9/11	1-Punkt Untergruppe	. Mischungen daraus mit anderen anorganischen, zementartigen Stoffen [4]
C04B 9/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit hydraulischen Zementen, z.B. Portlandzementen [4]
C04B 9/20	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen, z.B. Zubereiten der Rohmassen (Vorerhitzen, Brennen, Calcinieren oder Kühlen von Kalkstein, Magnesit oder Dolomit C04B 2/10)
C04B 11/00	Hauptgruppe	Calciumsulfat-Bindemittel
C04B 11/02	1-Punkt Untergruppe	. Entwässern von Gips
C04B 11/024	2-Punkt Untergruppe	. . Zusatzstoffe, die vor oder während des Calcinierens zugefügt werden, z.B. Zusätze zum Beeinflussen des Brennvorganges [4]
C04B 11/028	2-Punkt Untergruppe	. . Vorrichtungen hierfür [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 11/032	3-Punkt Untergruppe	. . . für das Verfahren auf nassem Wege, z.B. Entwässerung in Lösung oder unter gesättigtem Wasserdampf [4]
C04B 11/036	3-Punkt Untergruppe	. . . für das Verfahren auf trockenem Wege, z.B. Entwässerung im Fließbett oder im Drehrohfen [4]
C04B 11/05	1-Punkt Untergruppe	. Gewinnung von Anhydrit (C04B 11/028 hat Vorrang) [4]
C04B 11/06	1-Punkt Untergruppe	. ausgehend von Anhydrit
C04B 11/26	1-Punkt Untergruppe	. ausgehend von Phosphorgips oder von Abfällen, z.B. Abfälle aus der Abgasreinigung (C04B 11/02 hat Vorrang; chemische Reinigung von Rauch, Dampf oder Abgasen B01D 53/34) [4]
C04B 11/28	1-Punkt Untergruppe	. Mischungen daraus mit anderen anorganischen zementartigen Stoffen (C04B 7/04 , C04B 7/153 hat Vorrang) [4]
C04B 11/30	2-Punkt Untergruppe	. . mit hydraulischen Zementen, z.B. Portlandzementen [4]
C04B 12/00	Hauptgruppe	Zemente, die von den Gruppen C04B 7/00-C04B 11/00 nicht erfasst werden [4]
C04B 12/02	1-Punkt Untergruppe	. Phosphatzemente (bei der, oder für die Herstellung von keramischen Massen C04B 33/00 , C04B 35/00) [4]
C04B 12/04	1-Punkt Untergruppe	. Alkalimetall- oder Ammoniumsilicatzemente (Alkalimetallsilicate <u>an sich</u> , ihre Herstellung C01B 33/32; Ammoniumsilicate <u>an sich</u> , ihre Herstellung C01C 1/00) [4]
		<u>Verwendung von Substanzen als Füllstoffe (keramische Massen C04B 33/00 , C04B 35/00; Bewehrungselemente für Baumaterialien E04C 5/00) [4]</u>
C04B 14/00	Hauptgruppe	Verwendung anorganischer Materialien als Füllstoffe, z.B. Pigmente, für Mörtel, Beton oder Kunststein; Behandlung von anorganischen Materialien, die besonders darauf ausgerichtet ist, ihre Eigenschaften als Füllstoffe für Mörtel, Beton oder Kunststein zu verbessern (Expandieren oder Defibrillieren von Stoffen C04B 20/00) [4]
C04B 14/02	1-Punkt Untergruppe	. Granulierte Stoffe [4]
C04B 14/04	2-Punkt Untergruppe	. . Kieselerde-reiche Stoffe; Silicate [4]
C04B 14/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Quarz; Sand [4]
C04B 14/08	3-Punkt Untergruppe	. . . Kieselgur [4]
C04B 14/10	3-Punkt Untergruppe	. . . Ton [4]
C04B 14/12	4-Punkt Untergruppe	. . . . expandierter Ton [4]
C04B 14/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Mineralien vulkanischen Ursprungs [4]
C04B 14/16	4-Punkt Untergruppe	. . . . poröse, z.B. Bimsstein [4]
C04B 14/18	4-Punkt Untergruppe	. . . . Perlit [4]
C04B 14/20	3-Punkt Untergruppe	. . . Glimmer; Vermiculit [4]
C04B 14/22	3-Punkt Untergruppe	. . . Glas [4]
C04B 14/24	4-Punkt Untergruppe	. . . . porös, z.B. Schaumglas [4]
C04B 14/26	2-Punkt Untergruppe	. . Carbonate [4]
C04B 14/28	3-Punkt Untergruppe	. . . von Calcium [4]
C04B 14/30	2-Punkt Untergruppe	. . Oxide, die nicht von Kieselsäure abgeleitet sind [4]
C04B 14/32	2-Punkt Untergruppe	. . Carbide; Nitride; Boride [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 14/34	2-Punkt Untergruppe	. . Metalle [4]
C04B 14/36	2-Punkt Untergruppe	. . anorganische Stoffe, die von den Gruppen C04B 14/04-C04B 14/34 nicht erfasst werden [4]
C04B 14/38	1-Punkt Untergruppe	. Faserige Stoffe; Whiskers [4]
C04B 14/40	2-Punkt Untergruppe	. . Asbest [4]
C04B 14/42	2-Punkt Untergruppe	. . Glas [4]
C04B 14/44	3-Punkt Untergruppe	. . . Behandlung zur Verbesserung der Alkalibeständigkeit [4]
C04B 14/46	2-Punkt Untergruppe	. . Steinwolle [4]
C04B 14/48	2-Punkt Untergruppe	. . Metall [4]
C04B 16/00	Hauptgruppe	Verwendung organischer Stoffe als Füllstoffe, z.B. Pigmente, für Mörtel, Beton oder Kunststein; Behandlung organischer Materialien, die besonders darauf ausgerichtet ist, ihre Eigenschaften als Füllstoffe für Mörtel, Beton oder Kunststein zu verbessern [4]
C04B 16/02	1-Punkt Untergruppe	. cellulosehaltige Stoffe (cellulosehaltige Abfälle, z.B. Sägespäne, Reisschalen C04B 18/24) [4]
C04B 16/04	1-Punkt Untergruppe	. makromolekulare Verbindungen (C04B 16/02 hat Vorrang) [4]
C04B 16/06	2-Punkt Untergruppe	. . faserförmige [4]
C04B 16/08	2-Punkt Untergruppe	. . poröse, z.B. expandierte Polystyrolperlen [4]
C04B 16/10	3-Punkt Untergruppe	. . . Behandlung zur Verbesserung der Mischbarkeit mit Mörtel [4]
C04B 16/12	1-Punkt Untergruppe	. charakterisiert durch die Form (faserige makromolekulare Verbindungen C04B 16/06; poröse makromolekulare Verbindungen C04B 16/08) [4]
C04B 18/00	Hauptgruppe	Verwendung von agglomerierten Stoffen, Abfällen oder Müll als Füllstoffe für Mörtel, Beton oder Kunststein (Verwendung von Abfällen für die Herstellung von Zement C04B 7/24); Behandlung von agglomerierten Stoffen oder Abfällen oder Müll, die besonders darauf ausgerichtet ist, ihre Eigenschaften für Mörtel, Beton oder Kunststein zu verbessern [4]
C04B 18/02	1-Punkt Untergruppe	. agglomerierte Stoffe [4]
C04B 18/04	1-Punkt Untergruppe	. Abfälle; Müll [4]
C04B 18/06	2-Punkt Untergruppe	. . Verbrennungsrückstände, z.B. bei der Reinigung von Rauch, Dampf oder Abgasen anfallende Produkte [4]
C04B 18/08	3-Punkt Untergruppe	. . . Flugasche [4]
C04B 18/10	3-Punkt Untergruppe	. . . Müllverbrennungsprodukte [4]
C04B 18/12	2-Punkt Untergruppe	. . aus Steinbrüchen, Bergwerken oder dgl. [4]
C04B 18/14	2-Punkt Untergruppe	. . aus metallurgischen Verfahren (Behandlung von geschmolzener Schlacke C04B 5/00; zur Herstellung von Zement C04B 7/14) [4]
C04B 18/16	2-Punkt Untergruppe	. . aus der Bau- oder keramischen Industrie [4]
C04B 18/18	2-Punkt Untergruppe	. . organische (C04B 18/10 hat Vorrang) [4]
C04B 18/20	3-Punkt Untergruppe	. . . aus makromolekularen Verbindungen [4]
C04B 18/22	4-Punkt Untergruppe	. . . . Kautschuk [4]
C04B 18/24	3-Punkt Untergruppe	. . . pflanzliche Abfälle, z.B. Reisschalen, Maiskolbenabfälle; cellulosehaltige Stoffe, z.B. Papier [4]
C04B 18/26	4-Punkt Untergruppe	. . . . Holz, z.B. Sägemehl, Holzspäne [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 18/28	4-Punkt Untergruppe	. . . Mineralisierung; Zusammensetzung hierfür [4]
C04B 18/30	2-Punkt Untergruppe	. . vermischte Abfälle; Abfälle unbestimmter Zusammensetzung, z.B. Hausmüll (C04B 18/10 hat Vorrang) [4]
C04B 20/00	Hauptgruppe	Verwendung von Materialien als Füllstoffe für Mörtel, Beton oder Kunststein, soweit diese Stoffe mehr als einer der Gruppen C04B 14/00-C04B 18/00 angehören und soweit diese Stoffe durch ihre Form oder ihre Kornverteilung charakterisiert sind; Behandlung von Stoffen, die mehr als einer der Gruppen C04B 14/00-C04B 18/00 angehören, wobei die Behandlung besonders darauf ausgerichtet ist, ihre Füllstoffeigenschaften für Mörtel, Beton oder Kunststein zu verbessern; Expandieren oder Defibrillieren von Stoffen [4]
C04B 20/02	1-Punkt Untergruppe	. Behandlung [4]
C04B 20/04	2-Punkt Untergruppe	. . Wärmebehandlung [4]
C04B 20/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Expandieren von Ton, Perlit, Vermiculit oder ähnlichen granulierten Stoffen [4]
C04B 20/08	2-Punkt Untergruppe	. . Defibrillieren von Asbest [4]
C04B 20/10	1-Punkt Untergruppe	. Überziehen oder Imprägnieren [4]
C04B 20/12	2-Punkt Untergruppe	. . Mehrfaches Überziehen oder Imprägnieren [4]
		<u>Verwendung von Stoffen als Aktivbestandteile [4]</u>
C04B 22/00	Hauptgruppe	Verwendung von anorganischen Stoffen als Aktivbestandteile für Mörtel, Beton oder Kunststein, z.B. Beschleuniger [4]
C04B 22/02	1-Punkt Untergruppe	. Elemente [4]
C04B 22/04	2-Punkt Untergruppe	. . Metalle, z.B. Aluminium, verwendet als Treibmittel [4]
C04B 22/06	1-Punkt Untergruppe	. Oxide; Hydroxide [4]
C04B 22/08	1-Punkt Untergruppe	. Säuren oder deren Salze [4]
C04B 22/10	2-Punkt Untergruppe	. . mit Kohlenstoff im Anion, z.B. Carbonate [4]
C04B 22/12	2-Punkt Untergruppe	. . mit Halogen im Anion, z.B. Calciumchlorid [4]
C04B 22/14	2-Punkt Untergruppe	. . mit Schwefel im Anion, z.B. Sulfide [4]
C04B 22/16	2-Punkt Untergruppe	. . mit Phosphor im Anion, z.B. Phosphate [4]
C04B 24/00	Hauptgruppe	Verwendung organischer Materialien als Aktivbestandteile für Mörtel, Beton oder Kunststein, z.B. Plastifiziermittel [4]
C04B 24/02	1-Punkt Untergruppe	. Alkohole; Phenole; Ether [4]
C04B 24/04	1-Punkt Untergruppe	. Carbonsäuren; deren Salze, Anhydride oder Ester [4]
C04B 24/06	2-Punkt Untergruppe	. . Hydroxylgruppen enthaltend [4]
C04B 24/08	1-Punkt Untergruppe	. Fette; fette Öle; Wachse vom Estertyp; höhere Fettsäuren, d.h. mindestens 7 Kohlenstoffatome in einer ununterbrochenen Kette enthaltend, die an eine Carboxylgruppe gebunden sind; oxidierte Öle oder Fette [4]
C04B 24/10	1-Punkt Untergruppe	. Kohlehydrate oder deren Derivate [4]
C04B 24/12	1-Punkt Untergruppe	. Stickstoff enthaltende Verbindungen [4]
C04B 24/14	2-Punkt Untergruppe	. . Peptide; Proteine; deren Derivate [4]
C04B 24/16	1-Punkt Untergruppe	. Schwefel enthaltende Verbindungen [4]
C04B 24/18	2-Punkt Untergruppe	. . Ligninsulfonsäure oder deren Derivate, z.B. Sulfitablauge [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 24/20	2-Punkt Untergruppe	. . Sulfonylierte aromatische Verbindungen [4]
C04B 24/22	3-Punkt Untergruppe	. . . deren Kondensationsprodukte [4]
C04B 24/24	1-Punkt Untergruppe	. Makromolekulare Verbindungen (C04B 24/14 hat Vorrang; makromolekulare Verbindungen, die Sulfonat- oder Sulfatgruppen betreffen C04B 24/16) [4, 6]
C04B 24/26	2-Punkt Untergruppe	. . erhalten durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff- Bindungen beteiligt sind [4]
C04B 24/28	2-Punkt Untergruppe	. . anders erhalten als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff- Bindungen beteiligt sind [4]
C04B 24/30	3-Punkt Untergruppe	. . . Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen [4]
C04B 24/32	3-Punkt Untergruppe	. . . Polyether, z.B. Alkylphenolpolyglykolether [4]
C04B 24/34	2-Punkt Untergruppe	. . natürliche Harze, z.B. Kolophonium [4]
C04B 24/36	2-Punkt Untergruppe	. . bituminöse Stoffe, z.B. Teer, Pech [4]
C04B 24/38	2-Punkt Untergruppe	. . Polysaccharide oder deren Derivate [4]
C04B 24/40	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungen, die Silicium, Titan oder Zirconium enthalten [4]
C04B 24/42	2-Punkt Untergruppe	. . Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Silicium-Bindung(en) aufweisen [4]
		<u>Zusammensetzungen von Mörtel, Beton oder Kunststein (Kunststein aus geschmolzener Schlacke C04B 5/00) [4]</u>
C04B 26/00	Hauptgruppe	Zusammensetzungen von Mörtel, Beton oder Kunststein, die nur organische Bindemittel enthalten [4]
C04B 26/02	1-Punkt Untergruppe	. Makromolekulare Verbindungen [4]
C04B 26/04	2-Punkt Untergruppe	. . erhalten durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff- Bindungen beteiligt sind [4]
C04B 26/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Acrylate [4]
C04B 26/08	3-Punkt Untergruppe	. . . Halogen enthaltend [4]
C04B 26/10	2-Punkt Untergruppe	. . anders erhalten als durch Reaktionen, an denen nur ungesättigte Kohlenstoff-Kohlenstoff- Bindungen beteiligt sind [4]
C04B 26/12	3-Punkt Untergruppe	. . . Polykondensate von Aldehyden oder Ketonen [4]
C04B 26/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Polyepoxide [4]
C04B 26/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Polyurethane [4]
C04B 26/18	3-Punkt Untergruppe	. . . Polyester; Polycarbonate [4]
C04B 26/20	3-Punkt Untergruppe	. . . Polyamide [4]
C04B 26/22	2-Punkt Untergruppe	. . Natürliche Harze, z.B. Kolophonium [4]
C04B 26/24	3-Punkt Untergruppe	. . . cellulosehaltiges Abwasser, z.B. Sulfitablauge [4]
C04B 26/26	2-Punkt Untergruppe	. . Bituminöse Stoffe, z.B. Teer, Pech [4]
C04B 26/28	2-Punkt Untergruppe	. . Polysaccharide oder deren Derivate [4]
C04B 26/30	1-Punkt Untergruppe	. Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff- Metall- oder Kohlenstoff-Silicium-Bindung(en) aufweisen [4]
C04B 26/32	2-Punkt Untergruppe	. . Silicium enthaltend [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 28/00	Hauptgruppe	Zusammensetzungen von Mörtel, Beton oder Kunststein, enthaltend anorganische Bindemittel oder das Reaktionsprodukt eines anorganischen und eines organischen Bindemittels, z.B. Polycarboxylat-Zemente [4]
C04B 28/02	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend hydraulische Zemente außer Calciumsulfat [4]
C04B 28/04	2-Punkt Untergruppe	. . Portlandzemente [4]
C04B 28/06	2-Punkt Untergruppe	. . Aluminium enthaltende Zemente (monolithische feuerfeste Stoffe oder feuerfeste Mörtel C04B 35/66) [4]
C04B 28/08	2-Punkt Untergruppe	. . Schlackenzemente [4]
C04B 28/10	2-Punkt Untergruppe	. . Kalkzemente oder Magnesiumoxidzemente [4]
C04B 28/12	3-Punkt Untergruppe	. . . Hydraulischer Kalk [4]
C04B 28/14	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Calciumsulfatzemente [4]
C04B 28/16	2-Punkt Untergruppe	. . enthaltend Anhydrit [4]
C04B 28/18	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Mischungen vom Kieselsäure-Kalk- Typ [4]
C04B 28/20	2-Punkt Untergruppe	. . Sand-Kalk [4]
C04B 28/22	2-Punkt Untergruppe	. . Kalk und Puzzolane [4]
C04B 28/24	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Alkylammonium- oder Alkalimetallsilicate; enthaltend Kieselsäuresole [4]
C04B 28/26	2-Punkt Untergruppe	. . Silicate von Alkalimetallen [4]
C04B 28/28	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend organische Polysäuren, z.B. Polycarboxylatzemente [4]
C04B 28/30	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Magnesiumzemente (Magnesiumoxidzemente C04B 28/10) [4]
C04B 28/32	2-Punkt Untergruppe	. . Magnesiumoxychloridzemente, z.B. Sorelzemente [4]
C04B 28/34	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Phosphatbindemittel [4]
C04B 28/36	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend Schwefel, Sulfide oder Selen [4]
C04B 30/00	Hauptgruppe	Keine Bindemittel enthaltende Zusammensetzungen für Kunststein [4]
C04B 30/02	1-Punkt Untergruppe	. enthaltend faseriges Material [4]
C04B 32/00	Hauptgruppe	Kunststein, soweit er nicht in andere Gruppen dieser Unterklasse einzuordnen ist [4]
C04B 32/02	1-Punkt Untergruppe	. mit Bewehrungen [4]
		<u>Keramische Massen</u>
C04B 33/00	Hauptgruppe	Tonwaren (monolithische feuerfeste Stoffe oder feuerfeste Mörtel C04B 35/66; poröse Erzeugnisse C04B 38/00) [2]
C04B 33/02	1-Punkt Untergruppe	. Zubereiten oder Behandeln der Rohstoffe einzeln oder als Rohmasse
C04B 33/04	2-Punkt Untergruppe	. . Ton; Kaolin
C04B 33/06	3-Punkt Untergruppe	. . . Unschädlichmachen von Kalk
C04B 33/08	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verhindern des Ausblühens
C04B 33/10	2-Punkt Untergruppe	. . Entfernen von Eisen oder Kalk
C04B 33/13	2-Punkt Untergruppe	. . Mischungsbestandteile (C04B 33/36 , C04B 35/71 haben Vorrang) [2]
C04B 33/132	3-Punkt Untergruppe	. . . Abfälle; Müll (C04B 33/16 hat Vorrang) [2006.01]

Symbol	Typ	Titel
C04B 33/135	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verbrennungsrückstände, z.B. Flugasche, Müllverbrennungsprodukte [2006.01]
C04B 33/138	4-Punkt Untergruppe	. . . . aus metallurgischen Verfahren, z.B. Schlacke, Gichtstaub, Galvanikabfall [2006.01]
C04B 33/14	3-Punkt Untergruppe	. . . Färbende Bestandteile
C04B 33/16	3-Punkt Untergruppe	. . . Magerungsmittel, z.B. Schamotte, Quarz
C04B 33/18	3-Punkt Untergruppe	. . . zum Verflüssigen der Rohmasse
C04B 33/20	2-Punkt Untergruppe	. . zur Ermöglichung des Trockenpressens (C04B 33/13 hat Vorrang)
C04B 33/22	1-Punkt Untergruppe	. Schamotteezeugnisse
C04B 33/24	1-Punkt Untergruppe	. Herstellen von Porzellan oder weißem Steingut
C04B 33/26	2-Punkt Untergruppe	. . von Porzellan für elektrische Isolation
C04B 33/28	1-Punkt Untergruppe	. Schlickerguss (mechanische Merkmale B28B 1/26)
C04B 33/30	1-Punkt Untergruppe	. Trockenverfahren
C04B 33/32	1-Punkt Untergruppe	. Brenverfahren
C04B 33/34	2-Punkt Untergruppe	. . kombiniert mit Glasieren
C04B 33/36	1-Punkt Untergruppe	. verstärkte Tonwaren [2]
C04B 35/00	Hauptgruppe	Geformte keramische Erzeugnisse, die durch ihre Zusammensetzung gekennzeichnet sind (poröse Erzeugnisse C04B 38/00; Gegenstände, gekennzeichnet durch eine besondere Form, siehe die entsprechenden Klassen, z.B. Pfannenauskleidungen für Gießpfannen, Trichter, Löffel oder dgl. B22D 41/02); keramische Werkstoffe (enthaltend freies Metall, gebunden an Carbide, Diamant, Oxide, Boride, Nitride, Silicide, z.B. Cermets oder andere Metallverbindungen, z.B. Oxinitride, Sulfide, außer als makroskopische Verstärkungsmittel, C22C); Pulver aus anorganischen Verbindungen als Ausgangsstoffe für die Herstellung keramischer Produkte (Herstellung von Pulvern aus anorganischen Verbindungen auf chemischem Weg C01) [4]
C04B 35/01	1-Punkt Untergruppe	. auf Oxidbasis [6]
C04B 35/03	2-Punkt Untergruppe	. . auf Magnesiumoxid-, Calciumoxid- oder Oxidmischungsbasis, die sich von Dolomit ableitet [6]
C04B 35/035	3-Punkt Untergruppe	. . . Feuerfeste Gegenstände aus feinkörnigen Mischungen, die nicht-oxidische feuerfeste Materialien enthalten, z.B. Kohlenstoff [6]
C04B 35/04	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Magnesiumoxidbasis [1, 6]
C04B 35/043	4-Punkt Untergruppe	. . . . Feuerfeste Gegenstände aus feinkörnigen Mischungen [6]
C04B 35/047	5-Punkt Untergruppe	. . . . Chromoxid oder Chromerz enthaltend [6]
C04B 35/05	4-Punkt Untergruppe	. . . . Feuerfeste Gegenstände durch Schmelzformen [6]
C04B 35/053	4-Punkt Untergruppe	. . . . Feinkeramiken [6]
C04B 35/057	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Calciumoxidbasis [6]
C04B 35/06	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Basis von Oxidmischungen, die von Dolomit stammen [1, 6]
C04B 35/08	2-Punkt Untergruppe	. . auf Berylliumoxidbasis [1, 6]
C04B 35/10	2-Punkt Untergruppe	. . auf Aluminiumoxidbasis [1, 6]
C04B 35/101	3-Punkt Untergruppe	. . . Feuerfeste Gegenstände aus feinkörnigen Mischungen [6]

Symbol	Typ	Titel
C04B 35/103	4-Punkt Untergruppe	. . . . nicht-oxidische feuerfeste Materialien enthaltend, z.B. Kohlenstoff (C04B 35/106 hat Vorrang) [6]
C04B 35/105	4-Punkt Untergruppe	. . . . Chromoxid oder Chromerz enthaltend [6]
C04B 35/106	4-Punkt Untergruppe	. . . . Zirconiumoxid oder Zirkon ($ZrSiO_4$) enthaltend [6]
C04B 35/107	3-Punkt Untergruppe	. . . Feuerfeste Gegenstände durch Schmelzformen [6]
C04B 35/109	4-Punkt Untergruppe	. . . . Zirconiumoxid oder Zirkon ($ZrSiO_4$) enthaltend [6]
C04B 35/111	3-Punkt Untergruppe	. . . Feinkeramiken [6]
C04B 35/113	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf β -Aluminiumoxidbasis [6]
C04B 35/115	4-Punkt Untergruppe	. . . . durchsichtige oder durchscheinende Produkte [6]
C04B 35/117	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verbundstoffe [6]
C04B 35/119	5-Punkt Untergruppe	. . . . . mit Zirconiumoxid [6]
C04B 35/12	2-Punkt Untergruppe	. . auf Chromoxidbasis (C04B 35/047 , C04B 35/105 haben Vorrang) [1, 6]
C04B 35/14	2-Punkt Untergruppe	. . auf Kieselsäurebasis [1, 6]
C04B 35/16	2-Punkt Untergruppe	. . auf der Basis von anderen Silicaten als Ton [1, 6]
C04B 35/18	3-Punkt Untergruppe	. . . reich an Aluminiumoxid [1, 6]
C04B 35/185	4-Punkt Untergruppe	. . . . Mullit [6]
C04B 35/19	4-Punkt Untergruppe	. . . . Alkalimetallaluminiumsilicate, z.B. Spodumen [6]
C04B 35/195	4-Punkt Untergruppe	. . . . Erdalkalialuminiumsilicate, z.B. Kordierit [6]
C04B 35/20	3-Punkt Untergruppe	. . . reich an Magnesiumoxid [1, 6]
C04B 35/22	3-Punkt Untergruppe	. . . reich an Calciumoxid [1, 6]
C04B 35/26	2-Punkt Untergruppe	. . auf Ferritbasis [2, 6]
C04B 35/28	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Nickeloxid als Hauptoxid [2, 6]
C04B 35/30	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Zinkoxid [2, 6]
C04B 35/32	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Cobaltoxid als Hauptoxid [2, 6]
C04B 35/34	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Zinkoxid [2, 6]
C04B 35/36	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Manganoxid als Hauptoxid [2, 6]
C04B 35/38	4-Punkt Untergruppe	. . . . mit Zinkoxid [2, 6]
C04B 35/40	3-Punkt Untergruppe	. . . mit Oxiden der Seltenen Erden [2, 6]
C04B 35/42	2-Punkt Untergruppe	. . auf Chromitbasis (C04B 35/047 , C04B 35/105 haben Vorrang) [2, 6]
C04B 35/44	2-Punkt Untergruppe	. . auf Aluminatbasis [2, 6]
C04B 35/443	3-Punkt Untergruppe	. . . Magnesiumaluminiumspinell [6]
C04B 35/447	2-Punkt Untergruppe	. . auf Phosphatbasis [6]
C04B 35/45	2-Punkt Untergruppe	. . auf Kupferoxidbasis oder auf Basis seiner festen Lösungen mit anderen Oxiden [6]

Symbol	Typ	Titel
C04B 35/453	2-Punkt Untergruppe	. . auf Zink-, Zinn- oder Bismutoxidbasis oder auf Basis ihrer festen Lösungen mit anderen Oxiden, z.B. Zinkaten, Stannaten oder Bismutaten [6]
C04B 35/457	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Zinnoxid- oder Stannatbasis [6]
C04B 35/46	2-Punkt Untergruppe	. . auf Basis von Titanoxid oder Titanaten (zusätzlich Zirconium- oder Hafniumoxide, Zirconate oder Hafnate enthaltend C04B 35/49) [1, 6]
C04B 35/462	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Titanatbasis [6]
C04B 35/465	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Erdalkalititanatbasis [6]
C04B 35/468	5-Punkt Untergruppe	. . . . . auf Bariumtitanatbasis [6]
C04B 35/47	5-Punkt Untergruppe	. . . . . auf Strontiumtitanatbasis [6]
C04B 35/472	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Bleititanatbasis [6]
C04B 35/475	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Bismuthititanatbasis [6]
C04B 35/478	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Aluminiumtitanatbasis [6]
C04B 35/48	2-Punkt Untergruppe	. . auf Basis von Zirconium- oder Hafniumoxiden oder Zirconaten oder Hafnaten [1, 6]
C04B 35/482	3-Punkt Untergruppe	. . . feuerfeste Stoffe aus feinkörnigen Mischungen [6]
C04B 35/484	3-Punkt Untergruppe	. . . feuerfeste Gegenstände durch Schmelzformen [6]
C04B 35/486	3-Punkt Untergruppe	. . . Feinkeramiken [6]
C04B 35/488	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verbundstoffe [6]
C04B 35/49	3-Punkt Untergruppe	. . . zusätzlich Titanoxid oder Titanate enthaltend [3, 6]
C04B 35/491	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Bleizirconat- und Bleititanatbasis [6]
C04B 35/493	5-Punkt Untergruppe	. . . . . auch andere Bleiverbindungen enthaltend [6]
C04B 35/495	2-Punkt Untergruppe	. . auf Vanadium-, Niobium-, Tantal-, Molybdän- oder Wolframoxiden oder auf Basis ihrer festen Lösungen mit anderen Oxiden, z.B. Vanadaten, Niobaten, Tantalaten, Molybdaten oder Wolframaten [6]
C04B 35/497	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Basis fester Lösungen mit Bleioxid [6]
C04B 35/499	4-Punkt Untergruppe	. . . . zusätzlich Titanate enthaltend [6]
C04B 35/50	1-Punkt Untergruppe	. auf der Basis von Verbindungen der Seltenen Erden
C04B 35/505	2-Punkt Untergruppe	. . auf Yttriumoxidbasis [6]
C04B 35/51	1-Punkt Untergruppe	. auf der Basis von Actinoidenverbindungen (keramische Reaktorbrennstoffelemente G21C 3/62) [2, 6]
C04B 35/515	1-Punkt Untergruppe	. auf Basis von Nicht-Oxiden (C04B 35/50 , C04B 35/51 haben Vorrang) [6]
C04B 35/52	2-Punkt Untergruppe	. . auf Kohlenstoffbasis, z.B. Graphit [1, 6]
C04B 35/524	3-Punkt Untergruppe	. . . aus Polymervorläufern erhalten, z.B. glasähnlichem Kohlenstoffmaterial [6]
C04B 35/528	3-Punkt Untergruppe	. . . erhalten aus kohlenstoffhaltigen Partikeln mit oder ohne anderen nicht-organischen Bestandteilen [6]
C04B 35/532	4-Punkt Untergruppe	. . . . ein carbonisierbares Bindemittel enthaltend [6]
C04B 35/536	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Basis von expandiertem Graphit [6]

Symbol	Typ	Titel
C04B 35/547	2-Punkt Untergruppe	. . auf Basis von Sulfiden oder Seleniden [6]
C04B 35/553	2-Punkt Untergruppe	. . auf Fluoridbasis [6]
C04B 35/56	2-Punkt Untergruppe	. . auf Basis von Carbiden [4]
C04B 35/563	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Borcarbidbasis [6]
C04B 35/565	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Siliciumcarbidbasis [6]
C04B 35/567	4-Punkt Untergruppe	. . . . feuerfeste Stoffe aus feinkörnigen Mischungen [6]
C04B 35/569	4-Punkt Untergruppe	. . . . Feinkeramiken [6]
C04B 35/571	5-Punkt Untergruppe	. . . . . aus Polymervorläufern erhalten [6]
C04B 35/573	5-Punkt Untergruppe	. . . . . erhalten durch Reaktionssintern [6]
C04B 35/575	5-Punkt Untergruppe	. . . . . erhalten durch Drucksintern [6]
C04B 35/576	5-Punkt Untergruppe	. . . . . erhalten durch druckloses Sintern [6]
C04B 35/577	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Verbundstoffe [6]
C04B 35/58	2-Punkt Untergruppe	. . auf Basis von Boriden, Nitriden oder Siliciden [4, 6]
C04B 35/581	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Aluminiumnitridbasis [6]
C04B 35/582	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verbundstoffe [6]
C04B 35/583	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Bornitridbasis [6]
C04B 35/5831	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf der Basis von kubischem Bornitrid [6]
C04B 35/5833	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf der Basis von hexagonalem Bornitrid [6]
C04B 35/5835	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verbundstoffe [6]
C04B 35/584	3-Punkt Untergruppe	. . . auf der Basis von Siliciumnitrid [6]
C04B 35/586	4-Punkt Untergruppe	. . . . feuerfeste Stoffe aus feinkörnigen Mischungen [6]
C04B 35/587	4-Punkt Untergruppe	. . . . Feinkeramiken [6]
C04B 35/589	5-Punkt Untergruppe	. . . . . aus Polymervorläufern erhalten [6]
C04B 35/591	5-Punkt Untergruppe	. . . . . durch Reaktionssintern erhalten [6]
C04B 35/593	5-Punkt Untergruppe	. . . . . durch Drucksintern erhalten (C04B 35/594 hat Vorrang) [6]
C04B 35/594	5-Punkt Untergruppe	. . . . . erhalten durch Sintern eines reaktionsgesinterten Produkts mit oder ohne Anwendung von Druck [6]
C04B 35/596	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Verbundstoffe [6]
C04B 35/597	3-Punkt Untergruppe	. . . auf Siliciumoxynitridbasis [6]
C04B 35/599	4-Punkt Untergruppe	. . . . auf Basis von Siliciumaluminiumoxynitriden [SIALONS] [6]
C04B 35/622	1-Punkt Untergruppe	. Formverfahren; Pulver aus anorganischen Verbindungen als Ausgangsstoffe für die Herstellung keramischer Produkte [6]
C04B 35/624	2-Punkt Untergruppe	. . Sol-Gel-Verfahren [6]

Symbol	Typ	Titel
C04B 35/626	2-Punkt Untergruppe	. . Herstellung oder Behandlung der Pulver einzeln oder als Charge [6]
C04B 35/628	3-Punkt Untergruppe	. . . Beschichten der Pulver [6]
C04B 35/63	3-Punkt Untergruppe	. . . unter Verwendung von Additiven [Zusatzstoffen], die speziell für das Ausformen der Produkte ausgelegt sind [6]
C04B 35/632	4-Punkt Untergruppe	. . . . organische Additive [6]
C04B 35/634	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Polymere (C04B 35/636 hat Vorrang) [6]
C04B 35/636	5-Punkt Untergruppe	. . . . . Polysaccharide oder ihre Derivate [6]
C04B 35/638	4-Punkt Untergruppe	. . . . Beseitigung der Additive [6]
C04B 35/64	2-Punkt Untergruppe	. . Brenn- oder Sinterverfahren (C04B 33/32 hat Vorrang) [1, 6]
C04B 35/645	3-Punkt Untergruppe	. . . Drucksintern [6]
C04B 35/65	3-Punkt Untergruppe	. . . Reaktionssintern von freies Metall oder freies Silicium enthaltenden Gemischen [3]
C04B 35/653	2-Punkt Untergruppe	. . Verfahren, die eine Schmelzstufe einschließen [6]
C04B 35/657	3-Punkt Untergruppe	. . . zur Herstellung feuerfester Stoffe (C04B 35/05 , C04B 35/107 , C04B 35/484 haben Vorrang) [6]
C04B 35/66	1-Punkt Untergruppe	. monolithische feuerfeste Stoffe oder feuerfeste Mörtel, einschließlich tonhaltiger [1, 6]
C04B 35/71	1-Punkt Untergruppe	. Makroskopische Verstärkungsmittel enthaltende keramische Produkte (C04B 35/66 hat Vorrang) [3, 4, 6]
C04B 35/74	2-Punkt Untergruppe	. . geformte metallische Stoffe enthaltend [2]
C04B 35/76	3-Punkt Untergruppe	. . . Fasern, Fäden, Whisker, Plättchen oder dgl. [2]
C04B 35/78	2-Punkt Untergruppe	. . nicht metallische Stoffe enthaltend [2, 6]
C04B 35/80	3-Punkt Untergruppe	. . . Fasern, Fäden, Whisker, Plättchen oder dgl. [2]
C04B 35/81	4-Punkt Untergruppe	. . . . Whisker [6]
C04B 35/82	4-Punkt Untergruppe	. . . . Asbest; Glas; geschmolzene Kieselerde [2]
C04B 35/83	4-Punkt Untergruppe	. . . . Kohlenstoff-Fasern in einer Kohlenstoffmatrix [6]
C04B 35/84	3-Punkt Untergruppe	. . . imprägnierte oder überzogene Stoffe [2]
C04B 37/00	Hauptgruppe	Verbinden gebrannter keramischer Gegenstände mit anderen gebrannten keramischen Gegenständen oder sonstigen Gegenständen durch Erhitzen (Erzeugnisse aus Schichtstoffen B32B , E04C)
C04B 37/02	1-Punkt Untergruppe	. mit metallischen Gegenständen
C04B 37/04	1-Punkt Untergruppe	. mit Gegenständen aus Glas
C04B 38/00	Hauptgruppe	Poröser Mörtel, Beton, Kunststein oder poröse keramische Erzeugnisse; deren Herstellung (Behandlung von Schlacke mit Gasen oder gaserzeugenden Stoffen C04B 5/06) [4, 6]
C04B 38/02	1-Punkt Untergruppe	. durch Zusatz von Treibmitteln [4]
C04B 38/04	1-Punkt Untergruppe	. durch Herauslösen zugesetzter Stoffe [4]
C04B 38/06	1-Punkt Untergruppe	. durch Herausbrennen zugesetzter Stoffe [4]
C04B 38/08	1-Punkt Untergruppe	. durch Zusatz poröser Stoffe [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 38/10	1-Punkt Untergruppe	. durch Verwendung von Schaummitteln (C04B 38/02 hat Vorrang) [4]
C04B 40/00	Hauptgruppe	Verfahren zum Beeinflussen oder Modifizieren der Eigenschaften von Mörtel-, Beton- oder Kunststeinzusammensetzungen, z.B. der Abbinde- oder Aushärtbarkeit (Aktivbestandteile C04B 22/00-C04B 24/00; Aushärten einer bestimmten Zusammensetzung C04B 26/00-C04B 28/00; Herstellung poröser, zellförmiger oder leichterer Stoffe C04B 38/00; mechanische Gesichtspunkte B28 , z.B. Konditionieren des Materials vor der Formgebung B28B 17/02) [4, 6]
C04B 40/02	1-Punkt Untergruppe	. Auswahl der Aushärtungsbedingungen [4]
C04B 40/04	1-Punkt Untergruppe	. Verhindern der Verdunstung des Anmachwassers (Dauerabdeckungen C04B 41/00) [4]
C04B 40/06	1-Punkt Untergruppe	. Verzögerung des Abbindevorgangs, z.B. Trockenmörtel, enthaltend Wasser in zerbrechbaren Behältern [4]
C04B 41/00	Hauptgruppe	Nachbehandlung von Mörtel, Beton, Kunststein oder Keramiken; Behandlung von Naturstein (Konditionieren des Materials vor der Formgebung C04B 40/00; Aufbringen von Flüssigkeiten oder anderen fließfähigen Materialien auf die Oberfläche allgemein B05; Schleifen oder Polieren B24; Geräte oder Verfahren zur Behandlung oder Bearbeitung von geformten Gegenständen aus Ton oder anderen keramischen Zusammensetzungen, Schlacke oder Mischungen, die zementartige Stoffe enthalten, B28B 11/00; Bearbeiten von Stein oder steinähnlichen Stoffen B28D; Glasuren außer Kaltglasuren C03C 8/00; Ätz-, Glanz- und Beizmittel C09K 13/00) [3]
C04B 41/45	1-Punkt Untergruppe	. Überziehen oder Imprägnieren (Färben C09D) [4]
C04B 41/46	2-Punkt Untergruppe	. . mit organischen Stoffen [4]
C04B 41/47	3-Punkt Untergruppe	. . . Ölen, Fetten oder Wachsen [4]
C04B 41/48	3-Punkt Untergruppe	. . . makromolekularen Verbindungen [4]
C04B 41/49	3-Punkt Untergruppe	. . . Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Metall- oder Kohlenstoff- Silicium-Bindung(en) aufweisen [4]
C04B 41/50	2-Punkt Untergruppe	. . mit anorganischen Stoffen [4]
C04B 41/51	3-Punkt Untergruppe	. . . Metallisieren [4]
C04B 41/52	2-Punkt Untergruppe	. . mehrfaches Überziehen oder Imprägnieren [4]
C04B 41/53	1-Punkt Untergruppe	. unter Entfernung eines Teils des Materials des behandelten Körpers [4]
C04B 41/60	1-Punkt Untergruppe	. nur von Kunststein [4]
C04B 41/61	2-Punkt Untergruppe	. . Überziehen oder Imprägnieren [4]
C04B 41/62	3-Punkt Untergruppe	. . . mit organischen Stoffen [4]
C04B 41/63	4-Punkt Untergruppe	. . . . makromolekularen Verbindungen [4]
C04B 41/64	4-Punkt Untergruppe	. . . . Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Metall- oder Kohlenstoff- Silicium-Bindung(en) aufweisen [4]
C04B 41/65	3-Punkt Untergruppe	. . . mit anorganischen Materialien [4]
C04B 41/66	4-Punkt Untergruppe	. . . . Fluoriden, z.B. Ocratiervverfahren [4]
C04B 41/67	4-Punkt Untergruppe	. . . . Phosphaten [4]
C04B 41/68	4-Punkt Untergruppe	. . . . Kieselsäure; Silicaten [4]
C04B 41/69	4-Punkt Untergruppe	. . . . Metallen [4]
C04B 41/70	3-Punkt Untergruppe	. . . zur Gewinnung von mindestens zwei übereinanderliegenden Schichten aus verschiedenen Zusammensetzungen [4]

Symbol	Typ	Titel
C04B 41/71	4-Punkt Untergruppe	. . . . wenigstens eine Schicht aus organischem Material [4]
C04B 41/72	2-Punkt Untergruppe	. . unter Entfernung eines Teils des Materials des behandelten Körpers, z.B. Ätzen [4]
C04B 41/80	1-Punkt Untergruppe	. nur von Keramik [4]
C04B 41/81	2-Punkt Untergruppe	. . Überziehen oder Imprägnieren [4]
C04B 41/82	3-Punkt Untergruppe	. . . mit organischen Stoffen [4]
C04B 41/83	4-Punkt Untergruppe	. . . . makromolekularen Verbindungen [4]
C04B 41/84	4-Punkt Untergruppe	. . . Verbindungen, die eine oder mehrere Kohlenstoff-Metall- oder Kohlenstoff- Silicium-Bindung(en) aufweisen [4]
C04B 41/85	3-Punkt Untergruppe	. . . mit anorganischen Stoffen [4]
C04B 41/86	4-Punkt Untergruppe	. . . . Glasuren; Kaltglasuren [4]
C04B 41/87	4-Punkt Untergruppe	. . . . keramischen Massen [4]
C04B 41/88	4-Punkt Untergruppe	. . . . Metallen [4]
C04B 41/89	3-Punkt Untergruppe	. . . zur Gewinnung von mindestens zwei übereinanderliegenden Schichten aus verschiedenen Zusammensetzungen [4]
C04B 41/90	4-Punkt Untergruppe	. . . . wenigstens eine Schicht aus Metall [4]
C04B 41/91	2-Punkt Untergruppe	. . unter Entfernung eines Teils des Materials des behandelten Körpers, z.B. Ätzen [4]
		<u>Index-Schema in Verbindung mit den Gruppen C04B 22/00 und C04B 24/00 bezüglich der Funktion oder Eigenschaft der Aktivbestandteile. [6]</u>
C04B 103/00	Hauptgruppe	Funktion oder Eigenschaft der Aktivbestandteile [6]
C04B 103/10	1-Punkt Untergruppe	. Beschleuniger [6]
C04B 103/12	2-Punkt Untergruppe	. . Abbindebeschleuniger [6]
C04B 103/14	2-Punkt Untergruppe	. . Härtingsbeschleuniger [6]
C04B 103/20	1-Punkt Untergruppe	. Verzögerer [6]
C04B 103/22	2-Punkt Untergruppe	. . Abbindeverzögerer [6]
C04B 103/24	2-Punkt Untergruppe	. . Härtingsverzögerer [6]
C04B 103/30	1-Punkt Untergruppe	. Wasserreduzierungsmittel, Plastifizierungsmittel, Luftporenbildner [6]
C04B 103/32	2-Punkt Untergruppe	. . Superplastifizierungsmittel [6]
C04B 103/40	1-Punkt Untergruppe	. Oberflächenaktive Agentien, Dispergiermittel [6]
C04B 103/42	1-Punkt Untergruppe	. Porenbildner [6]
C04B 103/44	1-Punkt Untergruppe	. Verdickungsmittel, gelierende oder viskositätserhöhende Mittel [6]
C04B 103/46	1-Punkt Untergruppe	. Wasserverlustverhinderer, hygroskopische oder hydrophile Agentien [6]
C04B 103/48	1-Punkt Untergruppe	. Schaumstabilisierungsmittel [6]
C04B 103/50	1-Punkt Untergruppe	. Entschäumer, Luftporenverhinderer [6]
C04B 103/52	1-Punkt Untergruppe	. Mahlhilfsmittel [6]

Symbol	Typ	Titel
C04B 103/54	1-Punkt Untergruppe	. Pigmente; Färbemittel [6]
C04B 103/56	1-Punkt Untergruppe	. Trübungsmittel [6]
C04B 103/60	1-Punkt Untergruppe	. Agentien zum Schutz gegen chemischen, physikalischen oder biologischen Angriff [6]
C04B 103/61	2-Punkt Untergruppe	. . Korrosionsverhinderer [6]
C04B 103/63	2-Punkt Untergruppe	. . Flammschutzmittel [6]
C04B 103/65	2-Punkt Untergruppe	. . Hydrophobiermittel [6]
C04B 103/67	2-Punkt Untergruppe	. . Biozide [6]
C04B 103/69	3-Punkt Untergruppe	. . . Fungizide [6]
		<u>Index-Schema in Verbindung mit den Gruppen C04B 26/00-C04B 32/00 bezüglich der Funktion, Eigenschaft oder Verwendung von Mörtel, Beton oder Kunststein. [6]</u>
C04B 111/00	Hauptgruppe	Funktion, Eigenschaft oder Verwendung von Mörtel, Beton oder Kunststein [6]
C04B 111/10	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen, die durch die Abwesenheit eines speziellen Materials gekennzeichnet sind [6]
C04B 111/12	2-Punkt Untergruppe	. . Abwesenheit von Asbest, z.B. Ersatzstoffe für Asbestzement [6]
C04B 111/20	1-Punkt Untergruppe	. Beständigkeit gegen chemischen, physikalischen oder biologischen Angriff [6]
C04B 111/21	2-Punkt Untergruppe	. . Beständigkeit gegen Ausblühung [6]
C04B 111/22	2-Punkt Untergruppe	. . Beständigkeit gegen Karbonatisierung [6]
C04B 111/23	2-Punkt Untergruppe	. . Säurebeständigkeit [6]
C04B 111/24	2-Punkt Untergruppe	. . Seewasserbeständigkeit [6]
C04B 111/25	2-Punkt Untergruppe	. . Beständigkeit gegen Graffiti [6]
C04B 111/26	2-Punkt Untergruppe	. . Korrosionsbeständigkeit der Bewehrung [6]
C04B 111/27	2-Punkt Untergruppe	. . Wasserbeständigkeit, d.h. wasserdichte oder wasserabstoßende Materialien [6]
C04B 111/28	2-Punkt Untergruppe	. . Feuerbeständigkeit [6]
C04B 111/30	1-Punkt Untergruppe	. Nagel- oder sägbare Materialien [6]
C04B 111/32	1-Punkt Untergruppe	. An der Ausdehnung gehinderte Materialien [6]
C04B 111/34	1-Punkt Untergruppe	. Nicht-schrumpfende Materialien [6]
C04B 111/40	1-Punkt Untergruppe	. Poröse oder Leichtbaustoffe [6]
C04B 111/42	2-Punkt Untergruppe	. . Schwimmfähige Materialien [6]
C04B 111/50	1-Punkt Untergruppe	. Flexible oder elastische Materialien [6]
C04B 111/52	1-Punkt Untergruppe	. Schallsisolierende Materialien [6]
C04B 111/54	1-Punkt Untergruppe	. Ersatzstoffe für Naturstein, z.B. künstlicher Marmor [6]
C04B 111/56	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen, die für die Herstellung von Rohren geeignet sind, z.B. durch Schleuderguss [6]
C04B 111/60	1-Punkt Untergruppe	. Materialien für Fußböden [6]
C04B 111/62	2-Punkt Untergruppe	. . Selbstnivellierende Zusammensetzungen [6]

Symbol	Typ	Titel
C04B 111/70	1-Punkt Untergruppe	. Fugenfüller [6]
C04B 111/72	1-Punkt Untergruppe	. Zusammensetzungen für die Reparatur bestehender Gebäude oder Baustoffe [6]
C04B 111/74	1-Punkt Untergruppe	. Unterwasser-Anwendungen [6]
C04B 111/76	1-Punkt Untergruppe	. Verwendung bei Minustemperaturen [6]
C04B 111/80	1-Punkt Untergruppe	. Optische Eigenschaften, z.B. Transparenz [6]
C04B 111/82	2-Punkt Untergruppe	. . Gefärbte Materialien [6]
C04B 111/90	1-Punkt Untergruppe	. Elektrische Eigenschaften [6]
C04B 111/92	2-Punkt Untergruppe	. . Elektrisch-isolierende Materialien [6]
C04B 111/94	2-Punkt Untergruppe	. . Elektrisch-leitende Materialien [6]