

Nomenklatur/Product Index

Nr.	Deutsch	English
1	Roh- und Zusatzstoffe, Pulver, Betriebs- und Hilfsmittel	Raw materials and additives, powders, production materials and ancillaries
1.1	Natürliche keramische Rohstoffe	Natural ceramic raw materials
1.2	Synthetische keramische Rohstoffe	Synthetic ceramic raw materials
1.3	Pulvermetallurgische Rohstoffe	Raw materials for powder metallurgy
1.4	Metallpulver	Metallic powders
1.5	Rohstoffe zur Glasurenherstellung	Raw materials for glazes
1.6	Keramische Massen	Ceramic bodies
1.7	Betriebsmittel	Production materials
1.8	Hilfsmittel	Ancillaries
1.9	Sonstiges	Miscellaneous
2	Pulvermetallurgie	Powder metallurgy
2.1	Pulvermetallurgieanlagen	Powder metallurgy plants
2.2	Temperaturbehandlungen	Temperature treatments
2.3	Formen, extrudieren, pressen	Shaping, extruding, pressing
2.4	Sonstiges	Miscellaneous
3	Feuerfeste Werkstoffe, Brennhilfsmittel, Öfen und Ausrüstungen	Refractory materials, firing aids, kilns and equipment
3.1	Feuerfeste Werkstoffe	Refractory materials
3.2	Brennhilfsmittel	Firing aids
3.3	Ofenanlagen	Kilns
3.4	Hochtemperaturanlagen	High temperature plants
3.5	Formen, mischen, pressen	Shaping, mixing, pressing
3.6	Sinteranlagen	Sintering plant
3.7	Ausrüstungen für Öfen	Equipment for kilns
3.8	Sonstiges	Miscellaneous
4	Grobkeramik	Heavy clay
4.1	Anlagenbau	Plant construction
4.2	Fördern	Conveying
4.3	Beschicken, dosieren, wiegen	Feeding, batching, weighing
4.4	Zerkleinern, mahlen	Crushing, milling
4.5	Klassieren, Trenntechnik	Grading, separation
4.6	Mischen, kneten, aussondern	Mixing, blending, sorting
4.7	Formen, extrudieren, pelletieren, pressen	Shaping, extruding, pelletizing, pressing
4.8	Digitaldruck	Digital printing
4.9	Oberflächenbehandlung	Surface treatment
4.10	Entstauben, filtern	Dusting, filtering

Nr.	Deutsch	English
4.11	Werkzeuge, Ersatzteile, Verschleißteile	Tools, spare parts, wear parts
4.12	Sonstiges	Miscellaneous
5	Fein- und Feuerfestkeramik	Fine and refractory ceramics
5.1	Anlagenbau	Plant construction
5.2	Fördern	Conveying
5.3	Beschicken, dosieren, wiegen	Feeding, batching, weighing
5.4	Zerkleinern, mahlen	Crushing, milling
5.5	Klassieren, Trenntechnik	Grading, separation
5.6	Mischen, kneten	Mixing, blending
5.7	Formen, extrudieren, pelletieren, pressen	Shaping, extruding, pelletizing, pressing
5.8	Digitaldruck	Digital printing
5.9	Oberflächenbehandlung	Surface treatment
5.10	Entstauben, filtern	Dusting, filtering
5.11	Werkzeuge, Ersatzteile, Verschleißteile	Tools, spare parts, wear parts
5.12	Glasieren, dekorieren	Glazing, decorating
5.13	Sonstiges	Miscellaneous
6	Technische Keramik, Hochleistungskeramik	Technical ceramics, advanced ceramics
6.1	Anlagenbau	Plant construction
6.2	Biokeramik	Bio ceramics
6.3	Fördern	Conveying
6.4	Beschicken, dosieren, wiegen	Feeding, batching, weighing
6.5	Zerkleinern, mahlen	Crushing, milling
6.6	Klassieren, Trenntechnik	Grading, separation
6.7	Mischen, kneten	Mixing, blending
6.8	Formen, extrudieren, pelletieren, pressen	Shaping, extruding, pelletizing, pressing
6.9	Digitaldruck	Digital printing
6.10	Oberflächenbehandlung	Surface treatment
6.11	Entstauben, filtern	Dusting, filtering
6.12	Werkzeuge, Ersatzteile, Verschleißteile	Tools, spare parts, wear parts
6.13	Dienstleistungen	Services
6.14	Sonstiges	Miscellaneous
7	3D-Druck, Additive Fertigung	3d printing, additive manufacturing
7.1	Additive Fertigungsverfahren	Additive manufacturing
7.2	3D-Drucker und Zubehör	3D printers and accessories
7.3	3D-Druck Materialien	3D printing materials
7.4	Software und Simulation	Software and simulation
7.5	Sonstiges	Miscellaneous
8	Lösungen für Energie	Energy solutions
8.1	Energiespeicherung, Batterien und Brennstoffzellen	Energy storage, batteries and fuel cells
8.2	Wasserstofftechnik und grüne Energie	Hydrogen technology and green energy

Nr.	Deutsch	English
8.3	Energieeffizienz	Energy efficiency
8.4	Elektroisolatoren	Electric insulators
8.5	Isolation und Dämmstoffe	Insulation and insulating materials
8.6	Wärmerückgewinnung	Heat recovery
8.7	Recycling und Aufbereitung	Recycling and processing
8.8	Energierückgewinnung	Energy recovery
8.9	Sonstiges	Miscellaneous
9	Hochleistungsmaterialien	Advanced materials
9.1	Legierungen	Alloys
9.2	Polymere	Polymers
9.3	Poröse Materialien	Porous materials
9.4	Fasern	Fibres
9.5	Nanomaterialien	Nanomaterials
9.6	Sonstiges	Miscellaneous
10	Verbundwerkstoffe	Composites
10.1	Karbon	Carbon
10.2	Glas	Glass
10.3	Metall	Metals
10.4	Beton	Concrete
10.5	Papier	Paper
10.6	Sonstiges	Miscellaneous
11	Analytik, Forschung & Entwicklung	Analytics, research & development
11.1	Analytik und Labor	Analytics and laboratories
11.2	Forschung und Entwicklung	Research and development
11.3	Mess- und Regelgeräte	Measurement and control equipment
11.4	Prozessvisualisierung	Process visualization
11.5	Sonstiges	Miscellaneous
12	IT und Logistik	IT and logistics
12.1	IT-Systeme und Datenbanken	IT systems and databases
12.2	Transport und Logistik	Transport and logistics
12.3	Lagerung	Storage
12.4	Handling, Verpackungstechnik und Automatisierung	Handling, packaging and automation
12.5	Sonstiges	Miscellaneous
13	Aus- und Weiterbildung, Verlage und Verbände	Education and training, publishers and associations
13.1	Universitäten, Fachhochschulen, Berufsfachschulen	Universities, technical colleges and vocational schools
13.2	Fachverlag	Publishing house
13.3	Fachverband	Trade association
13.4	Medien	Media
13.5	Sonstiges	Miscellaneous

Deutsch	English
Lösungen für	Solutions for
Dekarbonisierung	Decarbonisation
Wasserstofftechnologie	Hydrogen Technology
Digitalisierung	Digitalisation
Energieeffizienz	Energy Efficiency
Energiespeicherung	Energy Storage
Grüne Technologien und zirkuläre Wirtschaft	Green Technology and Circular Economy
Industrielle Anwendungen	Industrial applications
Ziegelindustrie	Brick industry
Wand- und Bodenfliese	Wall and floor tiles
Geschirr- und Gebrauchskeramik	Tableware and utility ceramics
Sanitärkeramik	Sanitary ware
Verbundwerkstoffe	Composites
Pulvermetallurgie	Powder metallurgy
Feuerfest	Refractories
Automotive und Elektromobilität	Automotive and electro mobility
Medizin	Medicine
Pharma	Pharmaceuticals
Chemie	Chemistry
Elektro- und Sensortechnik	Electrical engineering and sensor technology
Luft und Raumfahrt	Aerospace
Energie- und Umwelttechnik	Energy and environmental technology
Maschinenbau	Mechanical engineering
Informations- und Kommunikationstechnik	Information and communication technology
Prozesstechnik	Process technology
Bauwesen	Construction
Glas	Glass
Dienstleistungen	Services
Öl und Gas	Oil and gas
Verteidigungstechnik	Defense technology
Lebensmitteltechnologie	Food technology
Lifestyle und Freizeit	Lifestyle and leisure
Optik	Optics
Textil	Textile
Papier	Paper