

SPARKX CeriPro X-line Polierpulver sind von der höchsten Qualität Ceroxid hergestellt und sind speziell entwickelt worden für eine optimale Oberflächengüte.

SPARKX Hochleistungs Cerium Polierpulver sind geeignet für verschiedene Arten von Glas und haben eine sehr gute Leistung über einen weiten Drehzahlbereich, Drücke und Poliermedien. Alle Produkte sind umweltfreundlich und ungefährlich, zerstreuen sich leicht in Wasser und spülen leicht ab nach dem Gebrauch. Verschiedene Abstufungen von Ceroxid Polierpulver sind weit verbreitet in Flachglas, CRT, LCD, TFT-Glas, Spiegel, Gläsern, optisches Glas, optischen Linsen und vielen anderen Bereichen der Glasindustrie.

- PRODUKTVORTEILE**
- Seltene Erden Reinheitsgrade bis zu 99,9%
 - Niedrig bis Sub-Angström beendet
 - Kompatibel mit Pads und synthetischen Medien
 - Strahlungsfrei und nicht gefährlich
 - Große Auswahl an Partikelgrößen
 - Fähigkeit zur Erreichung Kratztiefe bis auf Null
 - Vielzahl von maßgeschneiderten Konzentrationen
 - Umweltfreundlich und ohne Kinderarbeit

PRODUKTSPEZIFIKATION

Produktmarke	CERIUM GLAS POLIERPULVER	CERIUM GLAS POLIERPULVER	CERIUM GLAS POLIERPULVER	CERIUM GLAS POLIERPULVER
Gruppe	Seltenerdoxide	Seltenerdoxide	Seltenerdoxide	Seltenerdoxide
Typ / Code	SPARKX CeriPro X-6535	SPARKX CeriPro X-7525	SPARKX CeriPro X-8515	SPARKX CeriPro X-9010

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG

CeO ₂ / TREO	65%	75%	85%	90%
CeO ₂ Reinheit	99,9%	99,9%	99,9%	99,9%
Glühverlust	3%	3%	3%	3%
Aussehen	Weißes Pulver	Gebrochen weißes Pulver	Hellgelbes Pulver	Hellrosa Pulver

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Standard mittlere Teilchengröße	2.2 (+/- 0.3) Mikron	2.2 (+/- 0.3) Mikron	1.8 (+/- 0.3) Mikron	1.6 (+/- 0.3) Mikron
Optional partical Größen	0.5 - 6 Mikron	0.5 - 6 Mikron	0.5 - 6 Mikron	0.5 - 6 Mikron
Dichte	6.0 - 8.0 g/cm ³	6.0 - 8.0 g/cm ³	6.0 - 8.0 g/cm ³	6.0 - 8.0 g/cm ³
pH-Wert im Wasser	7.0 - 8.0 (+/- 0.5)	7.0 - 8.0 (+/- 0.5)	7.0 - 8.0 (+/- 0.5)	7.0 - 8.0 (+/- 0.5)
Verpackung ist luftdicht	1.0 kg, 5.0 kg, 20.0 kg, 1000 kg	1.0 kg, 5.0 kg, 20.0 kg, 1000 kg	1.0 kg, 5.0 kg, 20.0 kg, 1000 kg	1.0 kg, 5.0 kg, 20.0 kg, 1000 kg
Anwendung	Für Pre-Beschichtung von Glas, Pre-versilberung, Flachglas und Spiegelreinigung	Für die Massenlinsenherstellung, hoher Geschwindigkeit Spiegel Polierung, Abkanten, Flachglas, Schutzbrillen & Brille	Zur schnellen Materialabtrag und hochwertige Verarbeitung von optischen Linsen	Für die höchste Qualität von optischen Linsen, optische Instrumenten und Präzisionsoptik Industrie

SPARKX KONZEPT VORTEILE

Gleichbleibende Qualität, garantiert optisch klare Oberfläche	Hohe Lieferzuverlässigkeit und Batch-Reservierung möglich	In unabhängigen Labors getestet	Passport Rohstoffe und Produktdatenblätter	Forschung und Entwicklung in Zusammenarbeit mit den Endnutzern	Serviceschalter für Informationen und Notfälle
---	---	---------------------------------	--	--	--

Die Angaben sind nur als Referenz, kundenspezifische Spezifikation Hersteller sind möglich. Detailliertere Informationen, einschließlich Sicherheitsdatenblätter, Los Gewicht, Verpackungsanlage, Durchlaufzeit und Preis auf Anfrage. Bitte senden Sie eine Anfrage und Sie werden schnell Ihre Antwort erhalten. Wir exportieren weltweit und halten regelmäßige Bestandsaufnahme der häufigsten Seltenerdoxide und Verbindungen. Für Forschung und Proben, bieten wir schnelle Lieferung an in die EU, USA und für den Rest der Welt.