Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu.OKDetails

Anschrift	**Qinghua Refractories Co.,Ltd** Qinghuali Panlong Street 115100 Dashiqiao City
Land	China

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Feuerfestmaterial für den Glasofenbau

Top Layer - diese Steine müssen den höchsten Temperaturen standhalten, sowie den Staub vom Gemenge, Vanadiumoxid aus der Verbrennung und chemische Erosion aushalten. Wir bieten hier QMZR-12, einen Hochtemperatur-Magnesium-Zirkonium Stein mit hohem Korrosionswiderstand.
Hot Zone - Fused Magnesia Steine (QDMZ-98 oder QDMZ-97) werden für diesen Einsatzzweck empfohlen, mit erprobt guter Leistung und Haltbarkeit.
Intermediate Zone - Dieser Bereich erfährt weniger Erosion durch Staub aber höhere Angriffe durch Sulfate, das starke Widerstandsfähigkeit gegen hohe Temperaturen und Schwankungen erfordert. Wir empfehlen hier qualitativ hochwertige Magnesit-Steine (QDMZ-96, QMZ 97 oder QMZ-95)
Untere Zone (Lower Zone) - Diese Zone hat niedrigere Gas-Strömungstemperaturen ist aber flüchtigen Bestandtelen und komplexer Sulfatabscheidung sowie Temperaturschwankungen ausgesetzt. Wir empfehlen hier QMZR-12B- ein Niedrig-Temperatur Magnesit-Zirkon-Stein entweder QMZ-92 ein hoch-dichter Magnesit-Stein oder QDMC-12 ein direkt gebundener Magnesit-Chrom-Stein.

Haupt-Produkte:

Der **Magnesia-Zirconia Brick** zeichnet sich durch eine große Temperaturbeständigkeit, Lebensdauer und Widerstandsfähigkeit aus. Er hat einen höheren Korrosionswiderstand als Magnesium-Chrom-Steine, und ist auch besser als neugebundene Magnesitsteine bei höheren Temperaturen sowie eine bessere Temperaturwechselbeständigkeit. Diese Marken werden in der oberen und mittleren Zone für Regeneratorkammern eingesetzt.

Magnesitsteine - gesinterte Steine werden mit verschiedenen Qualitäten von schwerem oder gebranntem Magnesit vermengt und gebrannt. Die höhere Reinheit der Rohstoffe garantiert eine bessere Qualität und daher sind sie besonders für die Regeneratoren von Glasöfen geeignet.

Schmelzgegossene Magnesitsteine werden aus hochreinem Magnesit zusammen mit schmelzflüssigem Magnesit hergestellt. Daher haben diese Steine eine höhere Dichte, eine niedrigere Porösität, eine bessere kristalline Stuktur und geringere Schrumpfung. Sie werden in der Regeneratorkrone und im oberen Bereich der Ofenwand verwendet.

Magnesit-Aluminium Steine werden aus qualitativ hochwertigem Magnesit und Bauxit hergestellt. Diese Steine haben einen besseren Aufbau mit einem Magnesium-Aluminium-Kern, guter Temperaturbeständigkeit und auch Temperaturwechselbeständigkeit. Einsatzpunkt ist der hitzeempfindliche Bereich des Regeneators.

Leichte Forsteritsteine - wir verwenden hauptsächlich synthetisch hergestellte Fosteritziegel als Rohmaterial für Steine mit guten Isoliereigenschaften und hervorragender Stabilität bei honen Temperaturen. Einsatzbereich sind die Isolierwände der Regeneratorwand.

Magnesia-Chrom Steine
Mit Periklase und Magnesit-Chrom-Spinell als Hauptkristallinen Bestandteilen werden diese Steine aus gesintertem Magnesit und Chromerz bei optimaler Sinterkurve gebrannt. Haupteinsatzgebiet ist der Regenerator eines Glasofens.

Mörtel - auf die verschiedensten Feuerfestmaterialien abgestimmt. Wir entwickeln verschiedenste Mörtel, die mit dem entsprechenden Magnesitgehalt und entsprechendem Bindemittel auf die Qualitäten zugeschnitten ist. Diese Marken verfügen über excellente Bindeeigenschaften, leichte Verarbeitung mit Abbindezeiten von ca. 120 Sekunden und hoher Standfestigkeit. Sie sind auch hervorragend als Füllmittel für die Steinauskleidung des Regenerators geeignet.

Feuerfeste Stampfmasse - aus qualitativ hochwertigem Magnesit mit chemischen Bindemitteln. Es wird als Füllmittel für die Regeneratorauskleidung verwendet. Während des Aushärtens vollzieht sich ein chemisch-keramischer Prozess, bei entsprechenden Temperaturen. 5-7% Wasser müssen für die Verarbeitung hinzugefügt werden.

Company Profile of **Qinghua Refractories Co.,Ltd**

A service of glassglobal.com, an affiliate of glassglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird.www.glassglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH