

## **Anwendung**

### **Hochofenbereich:**

Engineering for FF Material Hochofen, Cowper, Gießbühne.

### **Stahlwerk:**

FF Material und Auskleidungen für Roheisen Transport, Pfannen, Konverter, RH/DH, LF, EAF. Stranggieß und Dünnblatt Anlagen.

### **Warm und Walzwerksöfen:**

Engineering FF Konstruktion, Material, Steine, Massen.

### **Isoliermaterialien:**

Beratung thermische und mechanische Anforderungen in der chem. Industrie für Düsen, Rinnen und Brenner mit niedriger Wärmeleitfähigkeit und hoher chemischer Beständigkeit.

### **Non Ferro Industrie:**

FF Auskleidung für Reduktion, Schmelz-, Gieß- und Warmhalteöfen in der Aluminium, Kupfer und Zink Industrie für Transport, Heizsysteme, Brenner, Düsen, Gießrinnen, besonders für Bereiche wo thermische und mechanische Eigenschaften gefordert und eine optimale Kosten /Nutzen Leistung gefordert wird.

### **Gießereien**

FF Engineering Induktion Ofen Auskleidungen, Entgasung, Rotoren, Rinnen, Düsen, Ausgüsse, Stopfen, Indirekte Beheizung aus Tonerde, SiC, Bornitrit,.

### **FF Konstruktionen**

für Kraftwerke, Ofenbau und Energiewirtschaft bis 2000 °C.

### **Abriebfeste Feuerfeste Materialien und Keramische Systeme**

Auswahl für Energie, Umwelt, Brandschutz, Abrieb, Brennhilfsmittel und Verschleiß.