

# Excel & Himelt / エクセル&ハイメルト

## 優れた熱伝導率と耐熱衝撃性

### 概要

エクセルとハイメルトルツボは最新のろくろ成型技術を用いて製造された、非鉄金属溶解向け高品質カーボンボンドSiCルツボです。

加えて、ハイメルトルツボは厳しい条件下の用途で高い性能を発揮します。

### 用途

重油、ガス、石炭燃焼によるアルミ、銅とその他合金の溶解向けに開発された高品質ルツボです。

### 使用温度域

- エクセル: 850° C - 1250° C
- ハイメルト: 1000° C - 1400° C

### 特徴

- 安定した高熱伝導率
- 優れた耐溶損
- 優れた化学腐食耐性
- 優れた耐熱衝撃
- 高い耐酸化性

### 識別

エクセルルツボは、暗赤色で、ハイメルトルツボは、朱色の塗装がされています。

### ラインナップ

エクセルとハイメルトルツボは、幅広いサイズと形状を取り揃えています。様々な形状の注湯口とノズルを取り揃えています。

### 品質

エクセルとハイメルトルツボは、ISO9001 : 2008の品質管理システムに基づいたプレミアムグレードの原料を使用し製造されています。



Excel & Himelt