

**TCVN**

**TIÊU CHUẨN QUỐC GIA**

**TCVN 8649 : 2011**

Xuất bản lần 1

**VẬT LIỆU CHỊU LỬA – VỮA CHỊU LỬA SILICA**

*Refractories - Silica refractory mortar*

HÀ NỘI - 2011

### **Lời nói đầu**

**TCVN 8649:2011** do Viện Vật liệu xây dựng - Bộ Xây dựng biên soạn, Bộ Xây dựng đề nghị, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thẩm định, Bộ Khoa-học và Công nghệ công bố.

## **VẬT LIỆU CHỊU LỬA - VỮA CHỊU LỬA SILICA**

*Refractories – Silica refractory mortar*

### **1 Phạm vi áp dụng**

Tiêu chuẩn này áp dụng cho vữa chịu lửa silica dùng để xây gạch chịu lửa silica trong các lò công nghiệp và các thiết bị nhiệt.

### **2 Tài liệu viện dẫn**

Các tài liệu viện dẫn sau là cần thiết khi áp dụng tiêu chuẩn này. Đối với các tài liệu viện dẫn ghi năm công bố thì áp dụng bản được nêu. Đối với các tài liệu viện dẫn không ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản mới nhất, bao gồm cả các sửa đổi, bổ sung (nếu có).

**TCVN 6416:1998**, *Vật liệu chịu lửa - Vữa samốt*;

**TCVN 6530-4:1999**, *Vật liệu chịu lửa - Phương pháp thử - Phần 4: Xác định độ chịu lửa*;

**TCVN 6927:2001**, *Nguyên liệu để sản xuất gốm xây dựng - Thạch anh*;

**TCVN 7190-1:2002**, *Vật liệu chịu lửa - Phương pháp lấy mẫu - Phần 1: Lấy mẫu nguyên liệu và sản phẩm chịu lửa không định hình*;

**TCVN 7708:2007**, *Vật liệu chịu lửa - Vữa cao alumin*.

**TCVN 7709:2007**, *Vật liệu chịu lửa - Vữa manhêđi*.

---

\*Gạch chịu lửa silica là gạch chịu lửa đinát theo TCVN 5441-2004.