

Số: **324** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **29** tháng **5** năm 2018

**GIẤY CHỨNG NHẬN**  
**ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM**  
**CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG**

Căn cứ Nghị định số 81/2017/NĐ-CP ngày 17/7/2017 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Bộ Xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 62/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ Quy định về điều kiện hoạt động giám định tư pháp xây dựng và thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Căn cứ Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ Xây dựng Hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét hồ sơ đăng ký cấp bổ sung Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty TNHH đầu tư xây dựng và Thương mại Hợp Long và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 12/5/2018,

**CHỨNG NHẬN:**

**1. Công ty TNHH đầu tư xây dựng và Thương mại Hợp Long**

Địa chỉ: 16B Lê Ngung, phường Trần Hưng Đạo, thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi, Mã số thuế: **4300698223**

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Thí nghiệm và Kiểm định chất lượng công trình**

Địa chỉ phòng thí nghiệm: 16B Lê Ngung, phường Trần Hưng Đạo, thành phố Quảng Ngãi, tỉnh Quảng Ngãi

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm nêu trong bảng Danh mục kèm theo Giấy chứng nhận này.

**2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 1295**

**3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số 112/GCN-BXD ngày 29/3/2017 và có hiệu lực kể từ ngày ký đến hết ngày 29/3/2022./.**

Nơi nhận:

- Công ty TNHH đầu tư xây dựng và Thương mại Hợp Long;
- SXD Quảng Ngãi;
- TT Thông tin (website);
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT.

**TL. BỘ TRƯỞNG**  
**VỤ TRƯỞNG**  
**VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG**



100

100

100

100



**DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1295**

(Kèm theo Giấy chứng nhận số: **324** /GCN-BXD, ngày **29** tháng **5** năm 2018 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
<b>1.</b>	<b>VẬT LIỆU CHỊU LỬA</b>	
	Xác định độ bền nén ở nhiệt độ thường	TCVN 6530-1:07
	Xác định khối lượng riêng	TCVN 6530-2:07
	Xác định khối lượng thể tích, độ hút nước, độ xốp biểu kiến và độ xốp thực	TCVN 6530-3:07
	Xác định độ chịu lửa	TCVN 6530-4:07
	Xác định độ co, nở phụ sau khi nung	TCVN 6530-5:07
	Xác định nhiệt độ biến dạng dưới tải trọng	TCVN 6530-6:07
	Xác định độ bền sốc nhiệt	TCVN 6530-7:07
	Xác định độ bền xi	TCVN 6530-8:07
	Xác định độ dẫn nhiệt bằng phương pháp dây nóng (hình chữ thập)	TCVN 6530-9:07
	Xác định độ bền uốn ở nhiệt độ cao	TCVN 6530-10:07
	Xác định độ chịu mài mòn ở nhiệt độ thường	TCVN 6530-11:07
	Xác định khối lượng thể tích vật liệu dạng hạt	TCVN 6530-12:07
	Xác định độ bền ôxy hoá của vật liệu chịu lửa chứa cacbon	TCVN 6530-13:08
	Gạch chịu lửa manhêdi cacbon	TCVN 7710 : 2007
	Vật liệu chịu lửa chứa crôm - Phương pháp phân tích hóa học	TCVN 6819:2001
	Phương pháp lấy mẫu	TCVN 7190-1: 02
	Lấy mẫu và kiểm tra nghiệm thu sản phẩm định hình	TCVN 7190-2:02
	Vật liệu chịu lửa kiềm tính - Phương pháp xác định hàm lượng MgO	TCVN 7890:2008
	Vật liệu chịu lửa kiềm tính Spinel - Phương pháp xác định hàm lượng SiO <sub>2</sub> , Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , CaO	TCVN 7891:2008
	gạch kiềm tính Manhêdi Spinel và Manhêdi Crôm dùng lò quay	TCVN 9032:2011
	Gạch cao alumin	TCVN 7484:2005
	Gạch samôt cách nhiệt	TCVN 7636:2007
	Vữa cao alumin	TCVN 7708:2007
	Gạch cao alumin cách nhiệt	TCVN 7637:2007



TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật
	Xác định hàm lượng titan dioxide	TCVN 7707 : 2007
	Vữa manhêdi	TCVN 7709 : 2007
	Xác định hàm lượng phospho pentoxit	TCVN 7706: 2007
<b>2.</b>	<b>BÊ TÔNG NHỰA</b>	
	Hỗn hợp bê tông nhựa nóng – Thiết kế theo phương pháp Marshall	TCVN 8820:2011
<b>3.</b>	<b>THỬ NGHIỆM HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG</b>	
	Xác định độ thấm Ion Clo bằng phương pháp đo điện lượng	TCVN 9337:2012
<b>4.</b>	<b>THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG</b>	
	Phương pháp đẩy ngang dưới móng sâu.	ASTM D3966-07

**Ghi chú (\*)** - Các tiêu chuẩn kỹ thuật dùng cho các phép thử được liệt kê đầy đủ, bao gồm tiêu chuẩn Việt Nam và nước ngoài (nếu có). Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.