

Số: **947**/GCN-BXD

Hà Nội, ngày **08** tháng **7** năm 2019

**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 và 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 đổi Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty Cổ phần Xuân Mai - Đạo Tú ngày 01 tháng 7 năm 2019,

**CHỨNG NHẬN:**

1. Công ty Cổ phần Xuân Mai - Đạo Tú

Địa chỉ: Khu phố bê tông, xã Đạo Tú, huyện Tam Dương, tỉnh Vĩnh Phúc;

Mã số thuế: 2500302820;

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm KCS;

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Khu phố bê tông, xã Đạo Tú, huyện Tam Dương, tỉnh Vĩnh Phúc;

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 682**

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp./.

**Nơi nhận:**

- Công ty Cổ phần Xuân Mai - Đạo Tú;
- SXD tỉnh Vĩnh Phúc;
- TT Thông tin (website);
- Lưu: VT, Vụ KHCN&MT

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



Vũ Ngọc Anh

## DANH MỤC CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 682

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng

Số: 947 /GCN-BXD, ngày 08 tháng 7 năm 2019)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
<b>THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG</b>		
1	- Độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:2003
2	- Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:2011
3	- XD độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:2015
<b>HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG</b>		
4	- Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:1993
5	- Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:1993
6	- Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:1993
7	- Xác định độ hút nước	TCVN 3113:1993
8	- Xác định khối lượng thể tích bê tông	TCVN 3115:1993
9	- Xác định hàm lượng bọt khí của bê tông	TCVN 3111:1993
10	- Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:1993
11	- Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:1993
<b>THỬ CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA</b>		
12	- Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
13	- Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
14	- XD khối lượng riêng; KL thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06
15	- Xác định khối lượng thể tích và độ xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:06
16	- Xác định độ ẩm, độ hút nước	TCVN 7572-7:06
17	- Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
18	- Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
19	- Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06
20	- XD độ nén đập trong và hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
21	- XD hàm lượng hạt toai dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
22	- Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá	TCVN 7572-17:06
<b>THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG</b>		
23	- Xác định độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-3:03
24	- Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi	TCVN 3121-6:03
25	- Xác định cường độ uốn và nén của vữa đã đóng rắn	TCVN 3121-11:03
26	- Xác định độ hút nước của vữa đã đóng rắn	TCVN 3121-18:03
<b>KIỂM TRA THÉP XÂY DỰNG</b>		
27	- Thử kéo	TCVN 197-1:14; JIS Z2241 ASTM A370; BS10002-1-90
28	- Thử uốn	TCVN 198:08; JIS Z2248 ASTM A370; BS100002-1-90
29	- Kiểm tra chất lượng mối hàn-Thử uốn	TCVN 5401:2010
30	- Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:1991
<b>THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG</b>		
31	- Bê tông nặng - Phương pháp thí nghiệm không phá hủy - xác định cường độ nén sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy	TCVN 9335:2012
32	- Kết cấu bê tông cốt thép - Đánh giá độ bền của các bộ phận kết cấu chịu uốn trên công trình bằng phương pháp thí nghiệm chất tải tĩnh	TCVN 9344:2012
33	- Phương pháp thí nghiệm gia tải để đánh giá độ bền, độ cứng và khả năng kháng nứt.	TCVN 9347:2012



34	- Thí nghiệm đánh giá cường độ bê tông trên kết cấu công trình.	TCXDVN 239:2006
	<b>GẠCH XÂY, GẠCH BÊ TÔNG</b>	
35	Thí nghiệm các chỉ tiêu cơ lý của gạch xây: Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định cường độ uốn; Xác định độ hút nước; Xác định khối lượng thể tích; Xác định độ rỗng	TCVN 6355-1+6:2009
36	Thí nghiệm các chỉ tiêu cơ lý của gạch bê tông: Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định độ hút nước; Xác định độ rỗng; Xác định độ thấm nước; Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6477:2016

**Ghi chú (\*):** - Các tiêu chuẩn kỹ thuật của 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 của phép thử thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

F

