

Số: **571** /GCN-BXD

Hà Nội, ngày **30** tháng **5** 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;

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 Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty Cổ phần VIMECO và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 26/4/2019,

**CHỨNG NHẬN:**

**1. Công ty Cổ phần VIMECO**

Mã số thuế: 0101338571

Địa chỉ: Lô E9 Đường Phạm Hùng, Phường Trung Hòa, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội.

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm vật liệu và kiểm định công trình xây dựng.**

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Số 6B Tổ dân phố Nhuệ Giang, Phường Tây Mỗ, Quận Nam Từ Liêm, Thành phố Hà Nội.

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 50**

**3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp, thay thế Quyết định số 352/QĐ-BXD ngày 21/10/2013./.**

**Nơi nhận:**

- Công ty Cổ phần VIMECO;
- Sở XD Tp. Hà Nội;
- 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 CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 50**  
(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 571 /GCN-BXD, ngày 30 tháng 5 năm 2019  
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
<b>THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG</b>		
1	Độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:03
2	Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:11
3	XĐ độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:15
<b>HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG</b>		
4	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
5	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93
6	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
7	Xác định khối lượng thể tích bê tông	TCVN 3115:93
8	Xác định độ chống thấm nước	TCVN 3116:93
9	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:93
<b>CÓT LIỆU CHO VỮA VÀ BÊ TÔNG</b>		
10	Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
11	Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
12	XĐ khối lượng riêng; KL thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06
13	Xác định khối lượng thể tích và độ xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:06;
14	Xác định độ ẩm, độ hút nước	TCVN 7572-7:06
15	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
16	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
17	Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06
18	XĐ độ nén đập trong và hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
19	XĐ độ hao mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy (Los Angeles)	TCVN 7572-12:06
20	XĐ hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
21	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá	TCVN 7572-17:06

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
22	Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-20:06
<b>THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG</b>		
23	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:12
24	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:12
25	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:12
26	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:14
27	Xác định độ chặt đầm nén tiêu chuẩn	TCVN 4201:12
28	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:12
29	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR) - Trong phòng thí nghiệm	22TCN 332-06; TCVN8821:11
<b>KIỂM TRA THÉP XÂY DỰNG</b>		
30	Thử kéo	TCVN 197:2014
31	Thử uốn	TCVN 198:2008
32	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:10
<b>THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG</b>		
33	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao đai	22TCN 02-71; TCVN 8729:12
34	Độ ẩm; Khối lượng TT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346:06; TCVN 8729:12
35	XĐ môđun đàn hồi "E" chung của áo đường bằng cần Ben kelman	TCVN 8867:11
36	Xác định modul đàn hồi "E" nền đường bằng tấm ép cứng	TCVN 8861:11
<b>BÊ TÔNG NHỰA</b>		
37	Xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall	TCVN 8860-1:11
38	Xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy li tâm	TCVN 8860-2:11
39	Xác định thành phần hạt	TCVN 8860-3:11
40	Xác định tỉ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	TCVN 8860-4:11
41	Xác định tỉ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái đầm nén	TCVN 8860-5:11

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
42	Xác định độ chảy nhựa	TCVN 8860-6:11
43	Xác định độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:11
44	Xác định hệ số độ chặt lu lèn	TCVN 8860-8:11
45	Xác định độ rỗng dư	TCVN 8860-9:11
46	Xác định độ rỗng cốt liệu	TCVN 8860-10:11
47	Xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-11:11
48	Xác định độ ổn định còn lại của bê tông nhựa	TCVN 8860-12:11
49	Hàm lượng bitum và các thành phần hạt trong hỗn hợp bê tông nhựa theo phương pháp nhanh	22 TCN 62:84

**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.

—  


