

Số: 618 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 05 tháng 6 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 về 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 Trung tâm kiểm định chất lượng công trình xây dựng Thái Bình, bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 29 tháng 5 năm 2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Trung tâm kiểm định chất lượng công trình xây dựng Thái Bình - Sở xây dựng tỉnh Thái Bình;

Mã số thuế: 1000340777;

Địa chỉ: số 239B đường Trần Hưng Đạo, thành phố Thái Bình;

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm và kiểm định;

Địa chỉ: Số 239B đường Trần Hưng Đạo, thành phố Thái Bình;

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.

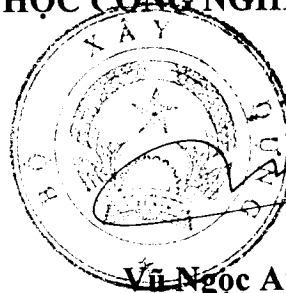
2. Mã số phòng thí nghiệm: **LAS-XD 319**.

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp, thay thế Quyết định số: 247/QĐ-BXD ngày 03 tháng 6 năm 2011 của Bộ Trưởng Bộ xây dựng.

Nơi nhận:

- Trung tâm kiểm định chất lượng công trình xây dựng Thái Bình;
- SXD tỉnh Thái Bình;
- 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 319
(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 618 /GCN-BXD, ngày 05 tháng 6 năm 2019
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên phép thử	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
	XI MĂNG	
1.	Xác định độ mịn, khối lượng riêng của bột xi măng	TCVN 4030:2003
2.	Xác định giới hạn uôn và nén	TCVN 6016:2011
3.	XĐ độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:2015
	CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA	
4.	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
5.	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4: 06
6.	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5: 06
7.	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ hong	TCVN 7572-6:06
8.	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06
9.	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
10.	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
11.	Xác định độ nén đập, hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
12.	Xác định độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	TCVN 7572-12:06
13.	Xác định hàm lượng thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
	HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
14.	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
15.	Phân tích thành phần hỗn hợp bê tông	TCVN 3110:93
16.	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
17.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93
18.	Xác định giới hạn bên khi nén	TCVN 3118:93
	VỮA XÂY DỰNG	
19.	Xác định độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-3:03
20.	Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi	TCVN 3121-6:03
21.	Xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-8: 03
22.	Xác định thời gian bắt đầu đông kết của vữa tươi	TCVN 3121-9:03
23.	Xác định khối lượng thể tích mẫu vữa đóng rắn	TCVN 3121-10:03
24.	Xác định cường độ uôn và nén của vữa	TCVN 3121-11:03
25.	Xác định độ hút nước của vữa đã đóng rắn	TCVN 3121-18:03
	GẠCH ĐÁT SÉT NUNG	
26.	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan	TCVN 6355-1:09
27.	Xác định cường độ bền nén	TCVN 6355-2:09
28.	Xác định cường độ bền uôn	TCVN 6355-3:09
29.	Xác định độ hút nước	TCVN 6355-4:09
30.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:09
31.	Xác định độ rỗng	TCVN 6355-6:09
	GẠCH BÊ TÔNG NHE	
32.	Kiểm tra kích thước và khuyết tật ngoại quan	TCVN 9030:2011
33.	Xác định cường độ nén	TCVN 9030:2011
34.	Xác định độ hút nước	TCVN 9030:2011
35.	Xác định khối lượng thể tích khô	TCVN 9030:2011
	GẠCH BÊ TÔNG	
36.	Xác định kích thước hình học và khuyết tật ngoại quan	TCVN 6377:2016
37.	Xác định cường độ bền nén	TCVN 6377:2016

38.	Xác định độ rỗng	TCVN 6477:2016
39.	Xác định độ hút nước	TCVN 6477:2016
GẠCH BÊ TÔNG TỰ CHÈN		
40.	Kiểm tra kích thước và khuyết tật ngoại quan	TCVN 6476:1999
41.	Xác định cường độ nén	TCVN 6476:1999
42.	Xác định độ hút nước	TCVN 6476:1999
GẠCH BÊ TÔNG KHÍ CHUNG ÁP (AAC)		
43.	Xác định kích thước	TCVN 7959:2017
44.	Xác định khối lượng khô	TCVN 7959:2017
45.	Xác định cường độ chịu nén	TCVN 7959:2017
GẠCH XI MĂNG LÁT NỀN		
46.	Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan	TCVN 6065:1995
47.	Xác định tải trọng uốn gãy toàn viên	TCVN 6065:1995
KIM LOẠI VÀ LIÊN KẾT HÀN		
48.	Thử kéo	TCVN 197-1:2014
49.	Thử uốn thép gai	TCVN 198:2008
50.	Kiểm tra chất lượng mối hàn - Thử uốn	TCVN 5401:2010
51.	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:2010
ĐẤT		
52.	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:2012
53.	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:2012
54.	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:2012
55.	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:2012
56.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 4202:2012
HIỆN TRƯỜNG		
57.	Kết cấu bê tông cốt thép - Phương pháp điện từ xác định chiều dày bê tông bảo vệ vị trí và đường kính cốt thép trong bê tông	TCVN 9356:2012
58.	Xác định khả năng chịu tải và khả năng chống thấm của công tròn	TCVN 9113:2012
59.	Xác định khả năng chịu tải và khả năng chống thấm của Công hộp bê tông cốt thép	TCVN 9116:2012
60.	Đo chiều dày lớp phủ, chiều dày sơn	TCVN 2095:1993
61.	Bê tông nặng - Phương pháp xác định cường độ nén bằng súng bật nảy	TCVN 9334:2012
62.	Bê tông nặng - Phương pháp xác định cường độ nén sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy	TCVN 9335:2012
63.	Bê tông nặng - phương pháp xác định vận tốc xung siêu âm để đánh giá chất lượng bê tông	TCVN 9357:2012
64.	Xác định độ ẩm, độ chặt ngoài hiện trường bằng phương pháp không sử dụng nguồn phóng xạ	ASTM D 422, ASTM D 4318, ASTM D 698, D 1557
65.	Xác định độ ẩm, khối lượng thể tích của đất trong lớp kết cấu bằng phương pháp rót cát	22TCN 346:06, TCVN 8826:2011
66.	Cọc phương pháp thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:2012

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.