

Số: 248 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 29 tháng 8 năm 2022

**GIẤY CHỨNG NHẬN**  
**ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM**  
**CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG**  
**(BỔ SUNG)**

*Căn cứ Nghị định số 52/2022/NĐ-CP ngày 08/8/2022 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 CP tư vấn thí nghiệm và xây dựng Thanh Long và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 10/8/2022.*

**CHỨNG NHẬN:**

1. Công ty CP tư vấn thí nghiệm và xây dựng Thanh Long

Mã số thuế: 0101614990

Địa chỉ: 36A ngõ 7, phố Đông Ngạc, phường Đông Ngạc, Bắc Từ Liêm, Tp. Hà Nội.

Tên phòng thí nghiệm: Trung tâm thí nghiệm và kiểm định chất lượng công trình

Địa chỉ phòng thí nghiệm: số 36A ngõ 7, phố Đông Ngạc, phường Đông Ngạc, Bắc Từ Liêm, Tp. 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 363

3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số 104/GCN-BXD ngày 05/6/2020 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng về việc cấp Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng cho Công ty CP tư vấn thí nghiệm và xây dựng Thanh Long và có hiệu lực đến hết ngày 05/6/2025./.

**Nơi nhận:**

- Công ty CP tư vấn thí nghiệm và xây dựng Thanh Long;
- Sở XD 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 PHÉP THỬ BỔ SUNG CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 363**  
 (Kèm theo Giấy chứng nhận số: 248 /GCN-BXD, ngày 29 tháng 8 năm 2022  
 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
<b>BÊ TÔNG NHỰA</b>		
1.	XĐ tỷ trọng khối của hỗn hợp BTN đã đầm nén sử dụng mẫu bọc Parafin	AASHTO T275 : 91(2005)
2.	Sức kháng trượt XĐ bằng con lắc Anh	TCVN 10271
3.	Thí nghiệm độ ổn định với nước	TCVN 12914:2020
4.	Xác định ảnh hưởng của nước đến hỗn hợp bê tông nhựa đầm chặt	AASHTO T283
5.	Độ ổn định Marshall và độ chảy của hỗn hợp nhựa đường	ASTM D6927
<b>BỘT KHOÁNG</b>		
6.	Thành phần hạt và độ ẩm của bột khoáng	TCVN 12884-2:2020
7.	Khối lượng riêng	TCVN 8735: 2012
<b>NHỰA ĐƯỜNG</b>		
8.	Độ hòa tan trong dung môi	ASTM D7573
9.	Tồn thất khối lượng	TCVN 11711
<b>CỐT LIỆU</b>		
10.	Thí nghiệm xác định hàm lượng vật liệu nhỏ hơn 0.075 mm bằng phương pháp rửa	AASHTO T11
11.	Thí nghiệm mô đun độ lớn của cốt liệu	AASHTO T27
12.	Xác định tỷ trọng khối và độ hút nước của cốt liệu nhỏ	AASHTO T84
13.	Xác định tỷ trọng khối và độ hút nước của cốt liệu lớn	AASHTO T85
14.	Độ góc cạnh của cốt liệu	TCVN 11807:2017
<b>THÍ NGHIỆM THÉP</b>		
15.	Thành phần hóa của kim loại	TCVN 8998:2011; ASTM E415; ASTM A715
<b>THÍ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG</b>		
16.	Thí nghiệm OSTERBERG	ASTM D1143
17.	Thí nghiệm độ chặt hiện trường bằng phương pháp rót nước	ASTM 5030
<b>THẨM ĐÁ</b>		
18.	Chiều dài, chiều rộng, chiều cao, số lượng ô lưới, kích thước mắt lưới định danh	TCVN 10355:2014
19.	Đường kính của dây; khối lượng dây; khối lượng lớp mạ; độ bám dính của lớp mạ; cường độ chịu kéo đứt của dây; độ giãn dài; chiều dày lớp bọc	TCVN 10355:2014
20.	Khối lượng riêng của nhựa PVC	ASTM D792
21.	Độ cứng của nhựa gốc PVC	ASTM D2240



*Đcc*

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
22.	Cường độ chịu kéo, độ giãn dài, Mô đun đàn hồi	ASTM D412
23.	Khả năng chống mài mòn	ASTM D1242
24.	Thử nghiệm phun muối (thời gian)	ASTM B117
<b>THÍ NGHIỆM GỖ, VÁN GỖ</b>		
25.	Xác định độ hút ẩm	TCVN 8046:2009
26.	Xác định độ bền tách	TCVN 8047:2009
27.	Xác định độ ẩm khi thử cơ lý	TCVN 8048-1:2009
28.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 8048-2:2009
29.	Xác định độ bền uốn tĩnh	TCVN 8048-3:2009
30.	Xác định mô đun đàn hồi uốn tĩnh	TCVN 8048-4:2009
31.	Xác định giới hạn nén vuông góc với thớ	TCVN 8048-5:2009
32.	Xác định ứng suất kéo song song với thớ	TCVN 8048-6:2009
33.	Xác định ứng suất kéo vuông góc với thớ	TCVN 8048-7:2009
34.	Xác định ứng suất cắt song song với thớ	TCVN 8048-8:2009
35.	Xác định độ bền cắt song song với thớ	TCVN 8048-9:2009
36.	Xác định độ bền uốn va đập	TCVN 8048-10:2009
37.	Xác định độ co rút của gỗ	TCVN 8048-11:2009
38.	Xác định độ giãn nở theo phương xuyên tâm và phương tiếp tuyến	TCVN 8048-14:2009
39.	Xác định độ giãn nở thể tích	TCVN 8048-15:2009
<b>THÍ NGHIỆM KÍNH XÂY DỰNG</b>		
40.	Kích thước ngoại quan và sai lệch kích thước, độ cong vênh	TCVN 7219:18, TCVN 7527:2005, TCVN 7364-6:2004, TCVN 7456:04, TCVN 9808:13
41.	Xác định lượng mảnh vỡ	TCVN 7455:2013
42.	Xác định độ bền va đập bi rơi và con lắc	TCVN 7368:12,TCVN7455:13

**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.

*De*