

Số: 204 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 20 tháng 8 năm 2020

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

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 Thiên Trường Yên Bái và Biên bản đánh giá bổ sung tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 04/07/2020.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty TNHH Thiên Trường Yên Bái

Mã số thuế: 5200428602

Địa chỉ: Tổ 1, Thị trấn Yên Bình, Huyện Yên Bình, Tỉnh Yên Bái

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm Vật liệu Xây dựng - Địa kỹ thuật**

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Tổ 1, Thị trấn Yên Bình, Huyện Yên Bình, Tỉnh Yên Bái

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-XD1867

3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số 1267/GCN-BXD ngày 20/09/2019 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 TNHH Thiên Trường Yên Bái và có hiệu lực đến hết ngày 20/09/2024./.

Nơi nhận:

- Công ty TNHH Thiên Trường Yên Bái;
- Sở XD Yên Bái;
- 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 BỔ SUNG CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1867

(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 204/GCN-BXD, ngày 20 tháng 8 năm 2020 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
Bê tông xi măng		
1.	Lấy mẫu, chế tạo và bảo dưỡng	TCVN 3105:1993
2.	Xác định độ cứng Vebe	TCVN 3107:1993
3.	Xác định hàm lượng bọt khí vữa bê tông	TCVN 3111:1993
4.	Xác định cường độ lãng trụ và mô đun đàn hồi khi nén tĩnh	TCVN 5726:1993; ASTM C469
Vật liệu hạt liên kết bằng các chất kết dính		
5.	Xác định cường độ kéo khi ép chẻ	TCVN 8862:2011
Phụ gia hóa học		
6.	Xác định hàm lượng chất khô, hàm lượng tro, khối lượng riêng	TCVN 8826:2011
7.	Xác định độ pH	TCVN 6492 : 2011
Vật liệu cát, đá dăm (sỏi)		
8.	Lấy mẫu	TCVN 7572-1:2006
9.	Xác định hàm lượng Clorua (Cl)	TCVN 7572-15:2006
10.	Xác định hàm lượng sunfat và sunfit	TCVN 7572-16:2006
11.	Xác định hàm lượng hạt bị dập vỡ	TCVN 7572-18:2006
Nước cho vữa và bê tông		
12.	Xác định độ PH.	TCVN 6492:2011
13.	Xác định hàm lượng SO_4^{2-}	TCVN 6200:1996
14.	Xác định hàm lượng Cl ⁻	TCVN 6194:1996
15.	Xác định hàm lượng cặn không tan	TCVN 4560:2012
16.	Xác định hàm lượng chất hữu cơ	TCVN 2671:1978; TCVN 4565:88
17.	Xác định hàm lượng muối hòa tan	TCVN 4560:88
18.	Xác định nhiệt độ	TCVN 2654:78
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của đất		
19.	Xác định tổng lượng muối dễ hòa tan trong đất	TCVN 9436:2012
20.	Xác định đặc trưng tan giã của đất	TCVN 8718-2012
21.	Xác định đặc trưng trương nở của đất	TCVN 8719-2012
22.	Xác định đặc trưng co ngót của đất	14 TCN 134-2005
Thí nghiệm hiện trường		
23.	Đo điện trở đất	TCVN 9385:2012
24.	Thử áp lực đường ống sau khi lấp đặt	TCVN 6149:07; TCVN 6041:96

4

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
25.	Thí nghiệm Bentonite: Xác định khối lượng riêng, độ nhớt, hàm lượng cát, lượng mất nước, độ pH, tỷ lệ chất keo, lực cắt tĩnh, độ dày áo sét, tính ổn định	TCVN 11893:2017
26.	Thí nghiệm gia tải cấu kiện bê tông và bê tông cốt thép đúc sẵn đánh giá độ bền, độ cứng và khả năng chống nứt	TCVN 9347:2012
27.	Kiểm tra khả năng chịu tải của ống cống bê tông cốt thép	TCVN 9113:2012
28.	Kiểm tra khả năng chịu tải của cống hộp bê tông cốt thép	TCVN 9116:2012
29.	Xác định mô đun biến dạng hiện trường bằng tấm nén phẳng	TCVN 9354:2012
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của nhựa đường		
30.	Xác định độ nhớt động học	TCVN 7502:2005
Phép thử các chỉ tiêu nhũ tương nhựa đường axit		
31.	Xác định độ nhớt Sayboylt Furol	TCVN 8817-2:2011
32.	Xác định độ lắng và độ ổn định lưu trữ	TCVN 8817-3:2011
33.	Xác định hàm lượng hạt quá cỡ	TCVN 8817-4:2011
34.	Xác định điện tích hạt	TCVN 8817-5:2011
35.	Xác định độ khử nhũ	TCVN 8817-6:2011
36.	Thử nghiệm trộn với xi măng	TCVN 8817-7:2011
37.	Xác định độ bám dính và tính chịu nước	TCVN 8817-8:2011
38.	Thử nghiệm chung cát	TCVN 8817-9:2011
39.	Xác định độ bay hơi	TCVN 8817-10:2011
40.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 8817-14:2011
41.	Xác định độ bám dính với cốt liệu tại hiện trường	TCVN 8817-15:2011
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của gạch		
42.	Gạch terazo: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, độ chịu mài mòn, độ bền uốn	TCVN 7744:2013
43.	Gạch bê tông tự chèn: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, độ mài mòn, cường độ nén	TCVN 6476:2011
44.	Gạch bê tông nhẹ: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, khối lượng thể tích, cường độ nén	TCVN 9030:2017
45.	Gạch xi măng lát nền: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, độ mài mòn, độ bền uốn, độ cứng lớp mặt	TCVN 6065:1995

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
Gạch gốm ốp lát, đá ốp lát tự nhiên, đá ốp lát nhân tạo		
46.	Gạch gốm ốp lát: Sai lệch kích thước và chất lượng bề mặt, độ hút nước, độ bền uốn và lực uốn gãy, độ chịu mài mòn bề mặt, độ cứng vạch bề mặt tính theo thang Mohs	TCVN 6415 : 2016
47.	Đá ốp lát: Xác định kích thước, hình dạng, khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, độ mài mòn, khối lượng thể tích, độ bền uốn, độ cứng vạch bề mặt, độ vuông góc, độ phẳng	TCVN 4732:2006; TCVN 8057:2009
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của thép		
48.	Lớp phủ mạ kẽm, chiều dày lớp sơn	TCVN 2095:1993
Phép thử các chỉ tiêu cơ lý của rọ đá		
49.	Xác định kích thước	TCVN 10335:2014; ASTM A975 ASTM A641
50.	Xác định ứng suất bền kéo	ASTM-A370
51.	Xác định khối lượng tầng mạ kẽm	ASTM A641; ASTM A90/90M
52.	Xác định lực căng mắt lưới, lực liên kết buộc lưới, khả năng chịu chọc thủng lưới	ASTM A975-97
Thử nghiệm thép ống thép hình		
53.	Xác định kích thước, hình dạng	TCVN 11221:2015
54.	Thử nén bẹp	TCVN 1830:1976
55.	Thử áp lực	TCVN 1832:1976
Thử nghiệm ống nhựa		
56.	Xác định kích thước	TCVN 6145:2007
57.	Sự thay đổi theo chiều dọc	TCVN 6148:2007
58.	Thử áp suất	TCVN 7305-2003
Thử nghiệm dây điện dây cáp điện		
59.	Xác định chiều dày vỏ bọc, điện trở của ruột dẫn, điện trở cách điện	TCVN 6610-2:2007; TCVN 6612:2007
Thử nghiệm sơn và vecni		
60.	Xác định độ mịn	TCVN 2091-2015
61.	Xác định thời gian chảy, độ nhớt	TCVN 2092-2015
62.	Xác định hàm lượng chất không bay hơi	TCVN 2093-2015
63.	Xác định độ phủ	TCVN 2095-2015
64.	Xác định thời gian khô và độ khô	TCVN 2096-2015
65.	Xác định độ bám dính của màng	TCVN 2097-2015
66.	Xác định độ cứng của màng	TCVN 2098-2015
67.	Xác định độ bền uốn của màng	TCVN 2099-2015

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
68.	Xác định độ bền va đập của màng	TCVN 2100-2015
69.	Xác định độ bóng của màng	TCVN 2101-2015
70.	Xác định màu sắc	TCVN 2102-2015
Thử nghiệm vải địa kỹ thuật		
71.	Xác định độ dày danh định, độ dày tiêu chuẩn	TCVN 8220:2009
72.	Xác định khối lượng đơn vị diện tích	TCVN 8221:2009
73.	Xác định kích thước lỗ biểu kiến bằng thép thử sàng khô	TCVN 8871-6:2011
74.	Xác định độ thấm xuyên, khả năng thấm	TCVN 8487:2010; ASTM D4491
75.	Xác định độ dẫn nước, khả năng thoát nước	TCVN 8483:2010
76.	Xác định cường độ chịu kéo và độ giãn dài	ASTM D4595; TCVN 8485:2010
Thử nghiệm tấm lợp dạng sóng		
77.	Xác định các kích thước cơ bản	TCVN 8052-2:2009
78.	Xác định độ bền uốn, độ bền kéo rách	TCVN 8052-2:2009
79.	Xác định tính không thấm nước	TCVN 8052-2:2009
80.	Xác định khối lượng	TCVN 8052-2:2009
81.	Xác định tính bắt lửa	TCVN 8052-2:2009

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.

D U U

5