

Số: 20 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 19 tháng 02 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 MTV Tư vấn - Kiểm định Á Châu và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 11/01/2020,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty TNHH MTV Tư vấn - Kiểm định Á Châu

Mã số thuế: 4001037264

Địa chỉ: Số 27 Hồ Nghinh, Phường Tân Thạnh, Thành Phố Tam Kỳ, Tỉnh Quảng Nam

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm vật liệu và kiểm định chất lượng công trình.

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Số 27 Hồ Nghinh, Phường Tân Thạnh, Thành Phố Tam Kỳ, Tỉnh Quảng Nam.

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 1539

3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số 110/GCN-BXD ngày 06/02/2018 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 MTV Tư vấn - Kiểm định Á Châu và có hiệu lực đến hết ngày 06/02/2023./.

Nơi nhận:

- Công ty TNHH MTV Tư vấn - Kiểm định Á Châu;
- Sở XD tỉnh Quảng Nam;
- TT Thông tin (website);
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT

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



DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1539
 (Kèm theo Giấy chứng nhận số: 20 /GCN-BXD, ngày 19 tháng 02 năm 2020
 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
VẢI ĐỊA KỸ THUẬT, BẮC THẨM		
1	Cường độ kéo và độ giãn dài của vải địa kỹ thuật và bắc thẩm	TCVN8871-1:11; TCVN 8485:10; ASTM 4716:91; ASTM D4595; ASTM 6637
2	Xác định lực xé rách hình thang	TCVN 8871-2:11; ASTM D 4833
3	Khả năng chống xuyên (CBR)	TCVN 8871-3:11
4	Xác định lực kháng xuyên thùng thanh	TCVN 8871-4:11
5	Xác định áp lực kháng bụi	TCVN 8871-5:11; ASTM D3786
6	Xác định kích thước lỗ biểu kiến bằng phương pháp sàng khô	TCVN 8871-6:11
7	Xác định độ thấm xuyên	TCVN 8487:10
8	Cường độ chịu kéo của mối nối	TCVN 9138:12; ASTM 2256
9	Khối lượng trên đơn vị diện tích	TCVN 8221:09
10	Độ dày danh định	TCVN 8220:09; ASTM 3776
11	Xác định sức bền kháng thủng bằng phương pháp roi côn	TCVN 8484:10; ISO 13433
12	Xác định kích thước lỗ lọc bằng phép thử sàng ướt	TCVN 8486:10
13	Xác định khả năng chịu tia cực tím, nhiệt độ và độ ẩm	TCVN 8482:10
14	Xác định khả năng thấm và thoát nước của vải địa kỹ thuật và bắc thẩm	ASTM D4491; ASTM 4716:91
THỬ NGHIỆM HỖN HỢP BÊ TÔNG		
15	Xác định cường độ lăng trụ và modun đàn hồi khi nén tĩnh	TCVN 5726:93; AASHTO C469
16	Xác định độ thấm ion Clo bằng phương pháp đo điện lượng	TCVN 9337:12; ASTM C1152; AASHTO T260
17	Xác định sự thay đổi chiều dài thanh vữa của xi măng trong dung dịch sulfat	TCVN 6068:04; TCVN 7713:07
THÍ NGHIỆM GẠCH, ĐÁ		
18	Sản phẩm bê tông nhẹ, gạch bê tông nhẹ, xác định: kích thước và khuyết tật ngoại quan; cường độ nén; độ hút nước; khối lượng thể tích khô; độ co khô	TCVN 9030:17
19	Gạch Bê tông : Thí nghiệm kích thước, khuyết tật ngoại quan, cường độ nén, độ rỗng, độ mài mòn, độ hút nước, độ thấm nước	TCVN 6477:16
20	Gạch ốp lát: Xác định kích thước và khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, độ bền uốn, độ mài mòn	TCVN 6415:16
21	Đá ốp lát: Xác định độ hút nước, khối lượng thể tích, độ bền uốn, độ cứng bề mặt, độ mài mòn	TCVN 4732:07; TCVN 8057:09

17/02/2020

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
22	Ngói tráng men: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, tải trọng uốn, hút nước	TCVN 7195:02
THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG		
23	Phương pháp điện tử xác định chiều dày lớp bê tông bảo vệ, vị trí và đường kính cốt thép trong bê tông	TCVN 9356:12
24	Cọc ly tâm, cọc ván ứng lực trước: Xác định kích thước; khuyết tật ngoại quan; xác định độ bền uốn nứt thân cọc; xác định bền uốn gãy thân cọc; xác định độ bền uốn nứt thân cọc dưới tải trọng nén dọc trục; xác định khả năng bền cắt thân cọc và xác định độ bền uốn mối nối cọc.	TCVN 7888:14; JIS A5373:10
25	Bê tông cốt thép: Kiểm tra khả năng cốt thép bị ăn mòn bằng phương pháp điện lượng	TCVN 9348:12
26	Thử nghiệm lưới thép hàn làm cốt bê tông và bê tông dự ứng lực: thử kéo và thử uốn	TCVN 7937-3:09
27	Xác định chiều dày lớp phủ mạ kẽm nhúng nóng	TCVN 5408:07; ASTM E376; ASTM D6132
28	Thử nghiệm cơ lý nhôm: Xác định độ bền kéo; độ giãn dài; độ cứng. Kiểm tra dung sai kích thước của sản phẩm Nhôm định hình.	TCXDVN 330:04; ASTM B557-10
29	Thử nghiệm nhỏ cọc, đẩy ngang cọc	ASTM-D 3689:90; ASTM D3966
30	Thử nghiệm đổ nước hồ đào, hồ khoan, thấm hiện trường	TCVN 8731:12; TCVN 8869:11
31	Đo áp lực nước lỗ rỗng bằng Piezometer	ASTM D5092; AASHTO T252
32	Kiểm tra lực siết của bulông	TCVN 10567:17
33	Rọ đá: Xác định kích thước ô lưới, đường kính dây thép mạ, cường độ kéo đứt dây thép, chiều dày bọc nhựa trung bình, lực căng mắt lưới	TCVN 10335:14; BS 1052:97; ASTM D792:91
34	Vật liệu Composit: Độ bền kéo đứt, độ bền uốn, độ bền nén, độ bền ngâm trong dung dịch hóa chất	ISO 527:97; ISO 178:00; ISO 804:93; ISO 175:99
NHỰA BITUM, NHỰA ĐƯỜNG LÔNG, NHỰ TƯƠNG AXÍT		
35	Xác định độ nhớt động học, nhớt tuyệt đối	TCVN 7502:05; TCVN8818-5:11
36	Xác định hàm lượng parafin	TCVN7503:05
37	Xác định độ nhớt Saybolt Furol	TCVN8817-2:11
38	Xác định độ lắng và độ ổn định lưu trữ	TCVN8817-3:11
39	Thử nghiệm chung cát	TCVN8818-4:11; TCVN8817-9:11
40	Xác định lượng hạt quá cỡ	TCVN8817-4:11
41	Xác định điện tích hạt	TCVN8817-5:11
42	Xác định độ khử nhũ	TCVN8817-6:11
43	Thử nghiệm trộn với xi măng	TCVN8817-7:11
44	Xác định độ dính bám và tính chịu nước	TCVN8817-8:11
45	Thử nghiệm bay hơi	TCVN8817-10:11



f

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
46	Xác định khối lượng thể tích	TCVN8817-14:11
47	Xác định độ dính bám với cốt liệu tại hiện trường	TCVN8817-15:11
THÍ NGHIỆM CƠ LÝ GỖ		
48	Xác định độ hút ẩm	TCVN 8046:09
49	Xác định độ ẩm khi thử cơ lý	TCVN 8048-1:09
50	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 8048-2:09
51	Xác định giới hạn bền khi uốn tĩnh	TCVN 8048-3:09
52	Xác định mô đun đàn hồi khi uốn tĩnh	TCVN 8048-4:09
53	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 8048-5:09
54	Xác định giới hạn bền khi kéo	TCVN 8048-7:09
THÍ NGHIỆM KHUNG XƯƠNG, TẤM THẠCH CAO		
55	Khung xương thạch cao: Xác định kích thước, độ bền kéo, khả năng chịu tải	ASTM C635
56	Tấm thạch cao: Xác định độ cứng, độ chịu uốn, độ biến dạng chịu ẩm, độ hút nước	TCVN 8257:09; ASTM C473
THỬ NGHIỆM ỐNG NHỰA PVC, uPVC, HDPE		
57	Xác định độ bền va đập	TCVN 6144:03
58	Xác định độ bền áp suất bên trong	TCVN 6019-3:09
59	Thử độ chịu nhiệt	ASTM D1525
60	Xác định độ bền kéo đứt	TCVN 7434:04
61	Độ cứng vòng, độ cứng đàn hồi	TCVN 8492:11
62	Thí nghiệm ống nhựa gân xoắn HDPE	TCVN 9070:12
THỬ NGHIỆM MÀNG CHỐNG THẤM HDPE, BĂNG CHÁM NƯỚC PVC		
63	Xác định sai lệch so với kích thước danh nghĩa	TCVN 7756-2:07
64	Xác định cường độ kéo và độ giãn dài khi đứt	TCVN 4509:13
65	Xác định độ bền xé rách	TCVN 1597-1:06; ISO 34-1:2004
66	Xác định độ cứng shore	TCVN 1595:07; TCVN 8267:09
67	Xác định độ bền hóa chất, tỉ lệ thay đổi khối lượng sau khi lão hóa nhiệt	TCVN 9407:14
68	Xác định khối lượng riêng	TCVN 4866:07
69	Xác định độ thấm nước của màng chống thấm	ASTM D412:97
70	Thí nghiệm tấm trải chống thấm trên cơ sở bi tum biến tính: Xác định tải trọng kéo đứt và độ giãn dài khi đứt, độ bền chọc thủng và kháng va đập, độ bền nhiệt	TCVN 9067:12; ASTM D2523; ASTM D5636; ASTM D5147

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.