

Hà Nội, ngày 20 tháng 6 năm 2019

Số: 753 /GCN-BXD

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 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 tư vấn xây dựng B.V.L và Biên bản đánh giá phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 29 tháng 5 năm 2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần tư vấn xây dựng B.V.L

Mã số thuế: 0400575838

Địa chỉ : Lô 121 phường Thanh Khê Tây, quận Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng
(Số 3 đường Bàu Trắng 3-phường Thanh Khê Tây, quận Thanh Khê, Tp. Đà Nẵng);

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

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Lô 121 phường Thanh Khê, quận Thanh Khê, thành phố Đà Nẵng (Số 3, đường Bàu Trắng 3 – P. Thanh Khê Tây, Q. Thanh Khê, Tp. Đà Nẵng);

Đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng với các chỉ tiêu thí nghiệm nêu trong bản Danh mục kèm theo giấy chứng nhận này.

2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 560

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế Quyết định số 319/QĐ-BXD ngày 20 tháng 7 năm 2010 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

- Công ty cổ phần tư vấn xây dựng B.V.L;
- SXD thành phố Đà Nẵng;
- TT thông tin (Website);
- Lưu: VT, 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 560

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng)

Số: 753/GCN-BXD, ngày 20 tháng 6 năm 2019)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiên hành thử
	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
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
	HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
4	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
5	Thử độ cứng Vebe	TCVN 3107:93
6	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:93
7	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93
8	Xác định hàm lượng bọt khí vữa bê tông	TCVN 3111:93
9	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93
10	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
11	Xác định độ mài mòn	TCVN 3114:93
12	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93
13	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:93
14	Thử độ co	TCVN 3117:93
15	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:93
16	Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:93
17	Xác định giới hạn bền kéo dọc trục khi bừa	TCVN 3120:93
	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA	
18	Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
19	Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
20	XĐ KL riêng; KL thể tích và độ hút nước của đá góc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06
21	Xác định khối lượng thể tích, độ xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:06
22	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06
23	XĐ hàm lượng bùn, bụi, sét và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
24	Xác định hàm lượng tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
25	Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá góc	TCVN 7572-10:06
26	Xác định độ nén đập và hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
27	XĐ độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy Los Angeles	TCVN 7572-12:06
28	Xác định hàm lượng hạt thổi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
29	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá	TCVN 7572-17:06
30	Xác định hàm lượng mi-ca	TCVN 7572-20:06
31	Xác định hệ số ES	ASTM D2419
	THÍ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG	
32	Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:2012
33	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:2012
34	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:2012
35	Xác định thành phần hạt	TCVN 4198:2014
36	Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:2012
37	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:2012
38	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:2012
39	Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:2012
40	Xác định chỉ số CBR của đất – Trong phòng thí nghiệm	AASHTO T193 22TCN 332-06
	KIỂM TRA THÉP XÂY DỰNG	

41	Thử kéo kim loại	TCVN 197-1:2014
42	Thử uốn kim loại	TCVN 198:2008
43	Kiểm tra chất lượng mối hàn – Thử uốn	TCVN 5401:10
44	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:10
	BÊ TÔNG NHỰA	
45	Phương pháp xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall	TCVN 8860-1:11
46	Phương pháp xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy ly tâm	TCVN 8860-2:11
47	Phương pháp xác định thành phần hạt	TCVN 8860-3:11
48	Phương pháp xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	TCVN 8860-4:11
49	Phương pháp xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén	TCVN 8860-5:11
50	Phương pháp xác định độ chảy nhựa	TCVN 8860-6:11
51	Phương pháp xác định độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:11
52	Phương pháp xác định hệ số độ lu lèn	TCVN 8860-8:11
53	Phương pháp xác định độ rỗng dư	TCVN 8860-9:11
54	Phương pháp xác định độ rỗng cốt liệu	TCVN 8860-10:11
55	Phương pháp xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-11:11
56	Phương pháp xác định độ ổn định của bê tông nhựa	TCVN 8860-12:11
57	Thiết kế thành phần cấp phối bê tông nhựa	TCVN 8820:11
	NHỰA BITUM	
58	Xác định độ kim lún	TCVN 7495:05
59	Xác định độ kéo dài	TCVN 7496:05
60	Xác định nhiệt độ hóa mềm (Phương pháp vòng và bi)	TCVN 7497:05
61	Xác định nhiệt độ bắt lửa	TCVN 7498:05
62	Xác định lượng tổn thất sau khi đun nóng ở 163°C trong 5h	TCVN 7499:05
63	Xác định hòa tan trong Trichloroethylene	TCVN 7500:05
64	Xác định khối lượng riêng ở 25°C	TCVN 7501:05
65	Xác định độ nhớt động học	TCVN 7502:05
66	Xác định hàm lượng Paraphin	TCVN 7503:05
67	Xác định độ dính bám đối với đá	TCVN 7504:05
68	XĐ HL nhựa đường và tính chất của nhựa lấy ra từ nhũ tương NĐ	22TCN 63:84
69	Xác định độ nhớt của nhựa đường	22TCN 63:84
70	Xác định hàm lượng của chất thu được khi chưng cất	22TCN 63:84
71	XĐ độ đồng đều và độ ổn định của nhũ tương nhựa đường	22TCN 63:84
72	Xác định lượng hao tổn & tính chất phần còn lại sau khi sấy	22TCN 63:84
	THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG	
73	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao đai	22TCN 02:1993 TCVN 8730:2012
74	Độ ẩm, KL TT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346:06 TCVN 8730:2012
75	Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:2011
76	PP thử nghiệm XĐ modul đàn hồi “E” nền đường bằng tấm ép lớn	TCVN 8861:2011
77	XĐ modul đàn hồi “E” chung của áo đường bằng cần Benkelman	TCVN 8867:2011
78	Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng PP rắc cát	TCVN 8866:2011
79	Bê tông nặng - Phương pháp thí nghiệm không phá hủy - xác định cường độ nén sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy	TCVN 9335:2012
80	Đo điện trở đất	TCVN 9385:2012
81	Cọc - Phương pháp thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:2012
82	Khoan cọc nhồi- Xác định tính đồng nhất của bê tông- Phương pháp xung siêu âm	TCVN 9396:2012

83	THÍ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG	
84	Xác định độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-3:03
85	Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi	TCVN 3121-6:03
86	Xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-8:03
87	Xác định cường độ uốn và nén của vữa đã đông rắn	TCVN 3121-11:03
88	THÍ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY	
89	Xác định cường độ bền nén	TCVN 6355-2:09
90	Xác định cường độ uốn	TCVN 6355-3:09
91	Xác định độ hút nước	TCVN 6355-4:09
92	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:09
93	Xác định độ rỗng	TCVN 6355-6:09
94	THỬ CƠ LÝ VL BỘT KHOÁNG TRONG BTN	
95	Xác định thành phần hạt	22TCN 58-84
96	Xác định lượng mất khi nung	22TCN 58-84
97	Xác định hàm lượng nước	22TCN 58-84
98	Xác định khối lượng riêng	22TCN 58-84
99	Xác định hệ số hao nước	22TCN 58-84
100	Xác định hàm lượng chất hòa tan trong nước	22TCN 58-84
101	Xác định khối lượng riêng của bột khoáng và nhựa đường	22TCN 58-84
102	Xác định KLTT và độ rỗng dư của hỗn hợp bột khoáng và nhựa đường	22TCN 58-84
103	Xác định độ trương nở thể tích của hỗn hợp bột khoáng và nhựa đường	22TCN 58-84
104	Xác định chỉ số hàm lượng nhựa của bột khoáng	22TCN 58-84
105	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BLOC BÊ TÔNG	
106	Kiểm tra kích thước và mức khuyết tật ngoại quan	TCVN 6477:16
107	Xác định cường độ bền nén	TCVN 6477:16
108	Xác định độ rỗng	TCVN 6477:16
	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BÊ TÔNG TỰ CHÈN	
109	Kiểm tra kích thước và mức khuyết tật ngoại quan	TCVN 6476:99
110	Xác định: cường độ bền nén, độ hút nước, độ mài mòn	TCVN 6476:99
	PHÂN TÍCH HÓA NƯỚC CHO XÂY DỰNG	
111	Xác định hàm lượng cặn không tan	TCVN 4560:88
112	Xác định hàm lượng muối hòa tan	TCVN 4560:88
113	Xác định độ pH	TCVN 6492:11
114	Xác định hàm lượng ion clorua (Cl ⁻)	TCVN 6194:96
115	Xác định hàm lượng ion sunfat (SO ₄ ²⁻)	TCVN 6200:96
116	Xác định hàm lượng chất hữu cơ	TCVN 2671:78
	CƠ LÝ BENTONNIT	
117	Xác định khối lượng riêng	TCVN 9395: 2012
118	Độ nhớt	TCVN 9395: 2012
119	Hàm lượng cát	TCVN 9395: 2012
120	Tỷ lệ chất keo	TCVN 9395: 2012
121	Lượng mất nước	TCVN 9395: 2012
122	Độ dày áo của sét	TCVN 9395: 2012
123	Lực cắt tĩnh	TCVN 9395: 2012
124	Độ pH	TCVN 9395: 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.

DUN

