

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 đổi Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty cổ phần tư vấn xây dựng kiểm định Kim Mã ngày 28 tháng 5 năm 2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty cổ phần tư vấn xây dựng kiểm định Kim Mã

Địa chỉ: 34 Đặng Thị Nhường, Phường Bùi Hữu Nghĩa, Quận Bình Thủy, Thành phố Cần Thơ;

Mã số thuế: 1801331615

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm chuyên ngành xây dựng

Địa chỉ đặt phòng thí nghiệm: 34 Đặng Thị Nhường, Phường Bùi Hữu Nghĩa, Quận Bình Thủy, Thành phố Cần Thơ.

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 1400

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế Quyết định số 176/QĐ-BXD ngày 14 tháng 4 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

Công ty cổ phần tư vấn xây dựng
kiểm định Kim Mã;
Số XD Tp. Cần Thơ;
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 CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 1400**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng
Số: 706 /GCN-BXD, ngày 12 tháng 6 năm 2019)

TT	Tên phép thử	Cơ sở pháp lý tiên hành thử
THÍ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG		
1.	Xác định độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:03
2.	Xác định giới hạn độ bền uốn nén	TCVN 6016:11
3.	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn; thời gian đông kết; độ ổn định thể tích	TCVN 6017:15
HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG		
4.	Xác định của độ sụt hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
5.	Xác định khối lượng thể tích của hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:93
6.	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93
7.	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93
8.	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
9.	Xác định độ mài mòn	TCVN 3114:93
10.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93
11.	Xác định độ chống thấm bê tông	TCVN 3116:93
12.	Xác định giới hạn bền nén	TCVN 3118:93
VẬT LIỆU CÁT, ĐÁ DẪM (SỎI), CÁP PHỐI		
13.	Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
14.	Xác định khối lượng riêng; Khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
15.	Xác định khối lượng riêng; Khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06
16.	Xác định khối lượng thể tích và độ xộp và độ hồng	TCVN 7572-6:06
17.	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06
18.	Xác định hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
19.	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
20.	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06
21.	Xác định độ nén dập trong và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
22.	Xác định độ hao mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy (Los Angeles)	TCVN 7572-12:06
23.	Xác định hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
24.	Xác định khả năng phản ứng kiềm - silic	TCVN 7572-14:06
25.	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	TCVN 7572-17:06
26.	Xác định hàm lượng silic oxit vô định hình	TCVN 7572-19:06
27.	Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-20:06
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG		
28.	Xác định khối lượng riêng (tỉ trọng)	TCVN 4195:12
29.	Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:12
30.	Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:12
31.	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:14
32.	Xác định sức chống cắt trên mặt cắt phẳng	TCVN 4199:95
33.	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:12
34.	Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:12
35.	Xác định khối lượng riêng thể tích (dung trọng): PP dao vòng; PP đo thể tích bằng dầu hỏa	TCVN 4202:12
36.	Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR)-Trong phòng thí nghiệm	22TCN 332:06

11/1/2019

✓

37.	Xác định hệ số thấm K	ASTM D2434:00
38.	Xác định các chỉ tiêu của đất trên máy nén 3 trục (UU;CU;CD;CV)	ASTM D2850:95
39.	THí nghiệm nén một trục có nở hông	ASTM D2166:01
KIỂM TRA KIM LOẠI VÀ LIÊN KẾT HÀN		
40.	Thử kéo	TCVN 197:14
41.	Thử uốn	TCVN 198:08
42.	Thử uốn thép gai	TCVN 6287:97
43.	Kiểm tra chất lượng mối hàn- Thử uốn	TCVN 5401:10
44.	Kiểm tra chất lượng hàn hồng- Thử nén dẹt	TCVN 5402:10
45.	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:10
46.	Cốt thép- Phương pháp uốn và uốn lại	TCVN 6287:97 TCVN 224:98
BÊ TÔNG NHỰA		
47.	Độ ổn định, độ dẻo masshall	TCVN 8860-1:11
48.	Xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy li tâm	TCVN 8860-2:11
49.	Xác định thành phần hạt	TCVN 8860-3:11
50.	Xác định tỉ trọng lớn nhất; khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	TCVN 8860-4:11
51.	Xác định tỉ trọng lớn nhất; khối lượng riêng cầu bê tông nhựa ở trạng thái đầm nén	TCVN 8860-5:11
52.	Xác định độ chảy nhựa	TCVN 8860-6:11
53.	Xác định độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:11
54.	Xác định hệ số chặt lu lèn	TCVN 8860-8:11
55.	Xác định độ rỗng dư	TCVN 8860-9:11
56.	Xác định độ rỗng cốt liệu	TCVN 8860-10:11
57.	Xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-11:11
58.	Xác định độ ổn định còn lại của bê tông nhựa	TCVN 8860-12:11
NHỰA BITUM		
59.	Xác định độ kim lún	TCVN 7495:05
60.	Xác định độ kéo dài ở 25o C	TCVN 7496:05
61.	Xác định nhiệt độ hao mềm (Phương pháp vòng và bi)	TCVN 7497:05
62.	Xác định nhiệt độ bắt lửa	TCVN 7498:05
63.	Xác định lượng tổn thất sau khi đun nóng ở 163°C trong 5h	TCVN 7499:05
64.	Xác định lượng hòa tan Tricloetyle	TCVN 7500:05
65.	Xác định khối lượng riêng ở 25°C	TCVN 7501:05
66.	Xác định độ nhớt động học	TCVN 7502:05
67.	Xác định độ dính bám với đá	TCVN 7504:05
THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG		
68.	Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao dai	22TCN 02:71
69.	Độ ẩm; Khối lượng TT của đất trông lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346:06
70.	Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:11
71.	Xác định modun đàn hồi theo độ võng đàn hồi dưới bánh xe bằng cần Benkeman	TCVN 8867:11
72.	Xác định modun đàn hồi của nền đất và các lớp kết cấu áo đuongnừ bằng phương pháp tám ép cứng	TCVN 8861:11
73.	Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866:11
74.	Phương pháp không phá hoại sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy để xác định cường độ nén bê tông	TCVN 9335:12
75.	Xác định cường độ bê tông bằng súng bật nảy	TCVN 9334:12
76.	Đo điện trở đất	TCXD 46:07

11/11/2015

J

77.	Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (Thử nghiệm SPT)	TCVN 9365:12
78.	Xác định cường độ bê tông và vết nứt bằng phương pháp siêu âm	TCVN 9357:12
THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG		
79.	Xác định kích thước hạt lớn nhất	TCVN 3121-1:03
80.	Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi	TCVN 3121-6:03
81.	Xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-8:03
82.	Xác định khối lượng thể tích mẫu vữa đóng rắn	TCVN 3121-10:03
83.	Xác định cường độ uốn và nén của mẫu vữa đóng rắn	TCVN 3121-11:03
84.	Xác định độ hút nước của mẫu vữa đóng rắn	TCVN 3121-18:03
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY		
85.	Kích thước hình học, khuyết tật ngoại quan	TCVN 6355-1:09
86.	Xác định cường độ bền nén	TCVN 6355-2:09
87.	Xác định cường độ bền uốn	TCVN 6355-3:09
88.	Xác định độ hút nước	TCVN 6355-4:09
89.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:09
90.	Xác định độ rỗng	TCVN 6355-6:09
THỬ NGHIỆM CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA BỘT KHOÁNG		
91.	Thành phần hạt	22 TCN 58-84
92.	Lượng ẩm khi nung	22 TCN 58-84
93.	Hàm lượng nước	22 TCN 58-84
94.	Khối lượng riêng của bột khoáng	22 TCN 58-84
95.	Khối lượng thể tích và độ rỗng của bột khoáng	22 TCN 58-84
96.	Hàm lượng chất hòa tan trong nước	22 TCN 58-84
97.	Xác định khối lượng riêng cầu bột khoáng chất và nhựa đường	22 TCN 58-84
98.	KL-TT và độ rỗng dư của hỗn hợp bột khoáng chất và nhựa đường	22 TCN 58-84
99.	Độ trương nở thể tích của hỗn hợp bột khoáng chất và nhựa đường	22 TCN 58-84
100.	Chỉ số hòa lượng nhựa của bột khoáng	22 TCN 58-84
101.	Hệ số hao nước	22 TCN 58-84

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.

