

Số: 1283 /GCN-BXD

Hà Nội, ngày 02 tháng 10 năm 2019

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;

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 Cổ phần tư vấn xây dựng giao thông tỉnh Điện Biên và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 30/08/2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần tư vấn xây dựng giao thông tỉnh Điện Biên

Mã số thuế: 5600101175

Địa chỉ: số 22, đường Trần Đăng Ninh, T.p Điện Biên Phủ, tỉnh Điện Biên

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm vật liệu xây dựng và kiểm định công trình giao thông**

Địa chỉ phòng thí nghiệm: số 22, đường Trần Đăng Ninh, T.p Điện Biên Phủ, tỉnh Điện Biên

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.

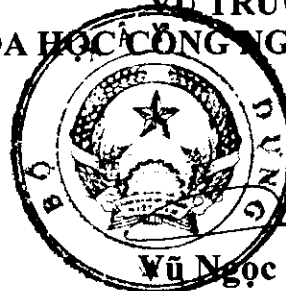
2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 373

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp./.

Nơi nhận:

- Công ty CP TV XD giao thông tỉnh Điện Biên;
- Sở XD Điện Biên;
- TT Thông tin (website);
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT

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



Wu Ngọc Anh

DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 373
 (Kèm theo Giấy chứng nhận số: 1283/GCN-BXD, ngày 02 tháng 10 năm 2019
 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
THÍ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG		
1.	Xác định độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:2003
2.	Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:2011
3.	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:2015
THÍ NGHIỆM HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG		
4.	Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:1993
5.	Xác định độ tách vữa và tách nước của hỗn hợp bê tông	TCVN 3109:1993
6.	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:1993
7.	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:1993
8.	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3115:1993
9.	Xác định cường độ chịu nén	TCVN 3118:1993
10.	Xác định cường độ kéo khi uốn	TCVN 3119:1993
11.	Xác định cường độ kéo khi bẻ	TCVN 3120:1993
12.	Phương pháp phân tích thành phần	TCVN 3110:1993
THỬ NGHIỆM CỐT LIỆU CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA		
13.	Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:2006
14.	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:2006
15.	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:2006
16.	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ rỗng	TCVN 7572-6:2006
17.	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:2006
18.	Xác định hàm lượng bụi, bùn, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
19.	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:2006
20.	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:2006
21.	Xác định độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:2006
22.	Xác định độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy Los Angeles	TCVN 7572-12:2006
23.	Xác định hàm lượng hạt trôi dạt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006
24.	Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	TCVN 7572-17:2006
25.	Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-20:2006

5

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG		
26.	Xác định độ lưu động của vữa tươi	TCVN 3121-3:2003
27.	Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi	TCVN 3121-6:2003
28.	Xác định khối lượng thể tích của mẫu vữa đông rắn	TCVN 3121-10:2003
29.	Xác định cường độ uốn và nén của vữa đã đông rắn	TCVN 3121-11:2003
30.	Xác định độ hút nước của vữa đã đông rắn	TCVN 3121-18:2003
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY DỰNG		
31.	Cường độ bền nén	TCVN 6355-2:2009
32.	Cường độ bền uốn	TCVN 6355-3:2009
33.	Độ hút nước	TCVN 6355-4:2009
34.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:2009
PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA BÊ TÔNG NHỰA		
35.	Xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall	TCVN 8860-1:2011
36.	Xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy quay li tâm	TCVN 8860-2:2011
37.	Xác định thành phần hạt	TCVN 8860-3:2011
38.	Xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời	TCVN 8860-4:2011
39.	Xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén	TCVN 8860-5:2011
40.	Xác định độ chảy nhựa	TCVN 8860-6:2011
41.	Xác định độ góc cạnh của cát	TCVN 8860-7:2011
42.	Xác định hệ số độ chặt lu lèn	TCVN 8860-8:2011
43.	Xác định độ rỗng dư	TCVN 8860-9:2011
44.	Xác định độ rỗng cốt liệu	TCVN 8860-10:2011
45.	Xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-11:2011
46.	Xác định độ ổn định còn lại của bê tông nhựa	TCVN 8860-12:2011
PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA NHỰA BITUM		
47.	Độ kim lún 25°C	TCVN 7495:2005
48.	Độ kéo dài ở 25°C	TCVN 7496:2005
49.	Nhiệt độ hóa mềm (phương pháp vòng bi)	TCVN 7497:2005
50.	Nhiệt độ bắt lửa	TCVN 7498:2005
51.	Tỷ lệ độ kim lún nhựa sau khi đun nóng ở 163°C trong 5 giờ so với độ kim lún ở 25°C	TCVN 7499:2005
52.	Lượng tổn thất sau khi đun nóng ở 163°C trong 5 giờ	TCVN 7499:2005
53.	Xác định lượng hòa tan trong Trichloroethylene	TCVN 7500:2005
54.	Xác định khối lượng riêng ở 25°C	TCVN 7501:2005

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
55.	Xác định độ bám dính với đá	TCVN 7504:2005
THỬ NGHIỆM VẬT LIỆU BỘT KHOÁNG TRONG BÊ TÔNG NHỰA		
56.	Thành phần hạt	22 TCN 58:84
57.	Hàm lượng nước	22 TCN 58:84
58.	Khối lượng riêng	22 TCN 58:84
59.	Khối lượng thể tích và độ rỗng của bột khoáng chất dưới áp lực 400 kg/cm ²	22 TCN 58:84
60.	Lượng mất khi nung	22 TCN 58:84
61.	Hàm lượng chất hòa tan trong nước	22 TCN 58:84
62.	Khối lượng riêng của hỗn hợp bột khoáng chất và nhựa đường	22 TCN 58:84
63.	Khối lượng thể tích của độ rỗng dư của bột khoáng chất và nhựa đường	22 TCN 58:84
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG		
64.	Khối lượng riêng	TCVN 4195:2012
65.	Độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:2012
66.	Giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:2012
67.	Thành phần hạt	TCVN 4198:2014
68.	Sức chống cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:2012
69.	Tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:2012
70.	Thí nghiệm đầm nén	22 TCN 333:06
71.	Khối lượng thể tích	TCVN 4202:2012
72.	Chỉ số CBR	22 TCN 332:06
THỬ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG		
73.	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu xác định bằng phương pháp dao dai	TCVN 8729:2012
74.	Khối lượng thể tích của vật liệu trong lớp kết cấu xác định bằng phương pháp rót cát	TCVN 8729:2012
75.	Xác định độ bằng phẳng bằng thước dài 3 m	TCVN 8864:2011
76.	Xác định mô đun đàn hồi của nền đất và các lớp kết cấu của áo đường bằng phương pháp sử dụng tấm ép cứng	TCVN8861:2011
77.	Xác định mô đun đàn hồi chung của kết cấu bằng cần đo vòng Benkelman	TCVN8867:2011
PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA KIM LOẠI VÀ MÔI HÀN		
78.	Thử kéo	TCVN 197-1:2014
79.	Thử uốn	TCVN 198:2008
80.	Thử hủy mối hàn kim loại – Thử uốn	TCVN 5401:2010
81.	Thử hủy mối hàn kim loại – Thử kéo ngang	TCVN 8310:2010

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
82.	Thử hủy mối hàn kim loại – Thử kéo dọc	TCVN 8311:2010

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.

UNION

5