

Số: 207/GCN-BXD

Hà Nội, ngày 14 tháng 7 năm 2022

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 tư vấn xây dựng thương mại Minh Trí và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 20/06/2022.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty TNHH tư vấn xây dựng thương mại Minh Trí

Mã số thuế: 3401217742

Địa chỉ: Km số 5 quốc lộ 28, Thôn Thuận Điền, Xã Hàm Liêm, Huyện Hàm Thuận Bắc, Tỉnh Bình Thuận.

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

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Km số 5 quốc lộ 28, Thôn Thuận Điền, Xã Hàm Liêm, Huyện Hàm Thuận Bắc, Tỉnh Bình Thuận.

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 809

3. Giấy chứng nhận này bổ sung cho Giấy chứng nhận số: 119/GCN-BXD ngày 27/4/2022 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 tư vấn xây dựng thương mại Minh Trí và có hiệu lực đến hết ngày 27/4/2027./.

Nơi nhận:

- Công ty TNHH tư vấn xây dựng thương mại Minh Trí;
- Sở XD Bình Thuận;
- 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

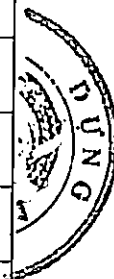
DANH MỤC CÁC PHÉP THỬ BỔ SUNG CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 809
(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 207 /GCN-BXD, ngày 14 tháng 7 năm 2022
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

STT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT, ĐÁ		
1.	Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:2012
2.	Xác định nén một trục có nở hông	ASTM D2166
3.	Xác định hàm lượng hữu cơ của đất	TCVN 8726:2012
4.	Xác định các chỉ tiêu của đất trên máy nén 3 trục (UU; CU; CD; CV)	TCVN 8868:2011
5.	Xác định hệ số thấm K	TCVN 8723:2012
6.	Xác định đặc trưng tan rã của đất	TCVN 8718:2012
7.	Xác định đặc trưng trương nở của đất	TCVN 8719:2012
8.	Xác định đặc trưng co ngót của đất	TCVN 8720:2012, ASTM D427, AASHTO T92
9.	Xác định đặc trưng lún ướt của đất	TCVN 8722:2012, BS 1377
10.	Xác định đặc trưng góc nghỉ tự nhiên của đất rời	TCVN 8724:2012, BS 1377
11.	Cọc- PP thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:2012
12.	Đo lún công trình	TCVN 9360:2012
PHÂN TÍCH HÓA NƯỚC XÂY DỰNG		
13.	Xác định độ pH	TCVN 6492:2011
14.	Xác định hàm lượng SO_4^{2-}	TCVN 6200:1996; ASTM D516
15.	Xác định hàm lượng Cl^-	TCVN 6194:1996; ASTM D512
16.	Xác định hàm lượng cặn không tan và muối hòa tan	TCVN 4560:1998
17.	Xác định hàm lượng hữu cơ	TCVN 2671:1978
18.	Xác định hàm lượng muối hòa tan	TCVN 4560:88
BÊ TÔNG NHỰA		
19.	Phương pháp xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall	TCVN 8860-1:2011; AASHTO T245/T167; ASTM D1559/D6927
20.	Phương pháp xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy ly tâm	TCVN 8860-2:2011, AASHTO T164A, ASTM D2172
21.	Phương pháp xác định thành phần hạt	TCVN 8860-3:2011, AASHTO T27:11, ASTM C136
22.	Phương pháp xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của BTN ở trạng thái rời	TCVN 8860-4:2011, AASHTO T209, ASTM D2041
23.	Phương pháp Xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén	TCVN 8860-5:2011, AASHTO T166, ASTM D2726
24.	Phương pháp xác định độ chảy nhựa	TCVN 8860-6:2011
25.	Phương pháp xác định hệ số độ chặt lu lèn	TCVN 8860-8:2011, AASHTO T230
26.	Phương pháp xác định độ rỗng dư, độ rỗng cốt liệu	TCVN 8860-9:2011, AASHTO T269, ASTM D3203

STT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
27.	Phương pháp xác định độ rỗng lấp đầy nhựa	TCVN 8860-2011
28.	Phương pháp xác định độ rỗng của cốt liệu	TCVN 8860-10:2011
29.	PP xác định độ ổn định còn lại của BTN	TCVN 8860-12:2011, AASHTO T165
CHỈ TIÊU CƠ LÝ NHỰA BITUM		
30.	Xác định độ kim lún	TCVN 7495:2005, AASHTO T49, ASTM D5, JIS K2530
31.	Xác định độ kéo dài ở 25°C	TCVN 7496:2005, AASHTO T51, ASTM D113
32.	Xác định nhiệt độ hóa mềm (Phương pháp vòng và bi)	TCVN 7497:2005, AASHTO T53, ASTM D36; JIS K2531
33.	Xác định nhiệt độ bắt lửa thiết bị cốc hồ Cleveland	TCVN 7498:2005, AASHTO T48, ASTM D92
34.	Xác định lượng tổn thất sau khi đun nóng ở 163oC	TCVN 7499:2005, AASHTO T47, ASTM D1754, ASTM D6
35.	Xác định độ nhớt động học	TCVN 7502:2005, ASTM D2170
36.	Xác định hòa tan trong Trichloroethylene	TCVN 7500:2005, AASHTO T44, ASTM D2042
37.	Xác định khối lượng riêng ở 25°C	TCVN 7501:2005, AASHTO T228, ASTM D70
38.	Xác định độ dính bám đối với đá	TCVN 7504:2005, AASHTO T195, ASTM D2489
39.	Xác định hàm lượng paraffin PP chung cát	TCVN 7503:2005
40.	Xác định độ bong bọc nhựa trong cốt liệu	AASHTO T182
CHỈ TIÊU CƠ LÝ NHỰA ĐƯỜNG POLIMER		
41.	Xác định độ ổn định lưu trữ	22TCN319-2004, ASTM D5892
42.	Xác định độ nhớt (Bảng nhớt kế Brookfield)	22TCN319-2004, ASTM D4402
43.	Xác định độ đàn hồi	22TCN319-2004, ASTM D6084
CHỈ TIÊU CƠ LÝ NHỰA ĐƯỜNG LỎNG		
44.	Xác định nhiệt độ bắt lửa	TCVN 8818-2:2011, AASHTO T79, ASTM D3143
45.	Xác định hàm lượng nước	TCVN 8818-3:2011, AASHTO T55, ASTM D95
46.	Thử nghiệm chung cát	TCVN 8818-4:2011, AASHTO T78, ASTM D402, JIS K2533
47.	Xác định độ nhớt tuyệt đối	TCVN 8818-5:2011, ASTM D2171
CHỈ TIÊU CƠ LÝ NHỰA TƯƠNG NHỰA ĐƯỜNG AXIT		
48.	Xác định độ nhớt Saybolt Furol	TCVN 8817-2:2021, AASHTO T72, ASTM D88
49.	Xác định độ lắng và độ ổn định lưu trữ	TCVN 8817-3: 2011
50.	Xác định lượng hạt quá cỡ (PP sàng)	TCVN 8817-4: 2011
51.	Xác định điện tích hạt	TCVN 8817-5: 2011
52.	Xác định độ khử nhũ	TCVN 8817-6: 2011

STT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
53.	Xác định độ dính bám và tính chịu nước	TCVN 8817-8: 2011
54.	Thử nghiệm chung cốt	TCVN 8817-9: 2011
55.	Thử nghiệm bay hơi	TCVN 8817-10: 2011
56.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 8817-14: 2011
57.	Xác định độ dính bám với cốt liệu tại hiện trường	TCVN 8817-15: 2011
THỬ CƠ LÝ VẬT LIỆU BỘT KHOÁNG TRONG BTN		
58.	Thành phần hạt	22TCN 58:1984
59.	Lượng mất khi rung	22TCN 58:1984
60.	Hàm lượng nước	22TCN 58:1984
61.	Khối lượng riêng của bột khoáng chất	22TCN 58:1984
62.	KL thể tích và động rỗng của bột khoáng chất	22TCN 58:1984
63.	Hệ số háo nước	22TCN 58:1984
64.	Hàm lượng chất hòa tan trong nước	22TCN 58:1984
65.	Xác định khối lượng riêng của bột khoáng chất và nhựa đường	22TCN 58:1984
66.	Khối lượng thể tích và độ rỗng dư của hỗn hợp bột khoáng chất và nhựa đường	22TCN 58:1984
67.	Độ trương nở thể tích của hỗn hợp bột khoáng và nhựa đường	22TCN 58:1984
68.	Chỉ số hàm lượng nhựa của bột khoáng	22TCN 58:1984

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.



Handwritten signature or mark.