

Số: 372/GCN-BXD

Hà Nội, ngày 28 tháng 12 năm 2022

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐỦ ĐIỀU KIỆN HOẠT ĐỘNG THÍ NGHIỆM
CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG

Căn cứ Nghị định số 52/2022/NĐ-CP ngày 08/8/2022 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 TNHH Việt Đức và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 06/11/2022.

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty TNHH Việt Đức

Mã số thuế: 0900215833

Địa chỉ: Km20, Quốc lộ 5, xã Trung Trác, huyện Văn Lâm, Hưng Yên.

Tên phòng thí nghiệm: Phòng thí nghiệm và kiểm tra chất lượng

Địa chỉ phòng thí nghiệm: Km20, Quốc lộ 5, xã Trung Trác, huyện Văn Lâm, Hưng Yên.

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 343

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp, thay thế Giấy chứng nhận số 55/GCN-BXD ngày 27/02/2017./.

Nơi nhận:

- Công ty TNHH Việt Đức;
- Sở XD Hưng Yên;
- 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 CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM LAS-XD 343
 (Kèm theo Giấy chứng nhận số: 372 /GCN-BXD, ngày 28 tháng 12 năm 2022
 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
PHÉP THỬ CÁC CHỈ TIÊU CƠ LÝ CỦA XI MĂNG		
1.	Xác định độ mịn, khối lượng riêng	TCVN 4030: 03; TCVN 7239: 14
2.	Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:2011; (ISO 679 : 09)
3.	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích, độ dẻo tiêu chuẩn	TCVN 6017:2015 ;TCVN 8875:2012 ; TCVN 8876:2012
4.	Hàm lượng bọt khí của vữa	TCVN 8876:2011
HỖN HỢP VỮA, BÊ TÔNG, VÀ CÁC SẢN PHẨM BÊ TÔNG		
5.	Xác định độ sụt, độ chảy xòe của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:2022
6.	Phương pháp VEBE xác định độ cứng của hỗn hợp bê tông	TCVN 3107:2022
7.	Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:1993
8.	Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:2022
9.	Xác định hàm lượng bọt khí trong bê tông	TCVN 3111:2022
10.	Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:2022
11.	Xác định độ hút nước	TCVN 3113:2022
12.	Xác định độ mài mòn	TCVN 3114:2022
13.	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:2022
14.	Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:2022
15.	Xác định độ co	TCVN 3117:2022
16.	Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:2022
17.	Xác định giới hạn bền khi uốn	TCVN 3119:2022
18.	Xác định giới hạn bền kéo dọc trục khi bừa	TCVN 3120:2022
19.	Xác định cường độ lắng trụ và mô đun đàn hồi	TCVN 5726:2022
THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA		
20.	Thành phần cỡ hạt, mô đun độ lớn	TCVN 7572-2:06
21.	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
22.	Xác định khối lượng thể tích, độ xốp, và độ hồng	TCVN 7572-5:06
23.	Xác định độ âm	TCVN 7572-7:06
24.	XĐ hàm lượng bùn, bụi, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
25.	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
26.	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06
27.	XĐ độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
28.	XĐ độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	TCVN 7572-12:06
29.	XĐ hàm lượng hạt thổi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
30.	Khả năng phản ứng kiềm-silic	TCVN 7572-14:06
31.	Xác định hàm lượng clorua	TCVN 7572-15:06
32.	Xác định hàm lượng Sunphat, Sunphit	TCVN 7572-16:06
33.	XĐ hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	TCVN 7572-17:06
34.	Xác định hàm lượng hạt bị đập vỡ.	TCVN 7572-18:06
35.	Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-20:06
36.	Xác định hệ số (ES)	ASTM D2419-91



De

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
GẠCH BÊ TÔNG		
37.	Xác định kích thước và hình dáng; Xác định độ hút nước; Xác định độ bền uốn; khối lượng thể tích, độ rỗng, độ thấm nước	TCVN 6477:11
PHỤ GIA HÓA HỌC, PHỤ GIA KHOÁNG CHO BÊ TÔNG		
38.	Chỉ số hoạt tính cường độ với xi măng Pooc lăng sau 28 ngày so với mẫu đối chứng; Thời gian đông kết của vữa vôi-phụ gia; độ bền nước vữa vôi-phụ gia; hàm lượng tạp chất	TCVN 6882:01
39.	Hàm lượng chất khô	TCVN 8826:11
40.	Tỷ trọng	TCVN 8826:11
41.	Độ pH	TCVN 8826:11
42.	Kiểm tra tính năng cơ lý của bê tông so với mẫu đối chứng: lượng nước trộn tối đa, thời gian đông kết, cường độ nén	TCVN 8826:11
THỬ NGHIỆM TRO BAY, VẬT LIỆU TĂNG CỨNG		
43.	Chỉ số hoạt tính cường độ	TCVN 4315:07
44.	Tỷ trọng	TCVN 3111:93; TCVN 8862:11
PHÂN TÍCH NƯỚC CHO XÂY DỰNG		
45.	Xác định hàm lượng cặn không hòa tan	TCVN 4560:88
46.	Xác định hàm lượng muối hòa tan	TCVN 4560:88
47.	Xác định độ pH	TCVN 6492:99
48.	Xác định hàm lượng ion clorua (Cl ⁻)	TCVN 6194:96
49.	Xác định hàm lượng ion sunfat (SO ₄ ⁻²)	TCVN 6200:96

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.

DỰNG

De