

Số: *123* /GCN-BXD

Hà Nội, ngày *22* tháng *6* năm 2021

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 điều chỉnh địa điểm Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty Cổ phần thiết kế kiểm định xây dựng Trí Việt – Gia Lai và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 12/6/2021,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần thiết kế kiểm định xây dựng Trí Việt – Gia Lai

Mã số thuế: 5900957496

Địa chỉ: 16/30 Phan Kế Bính, phường Phù Đồng, thành phố Pleiku, tỉnh Gia Lai

Tên phòng thí nghiệm: Phòng Thí nghiệm kiểm định xây dựng

Địa chỉ phòng thí nghiệm: 16/30 Phan Kế Bính, phường Phù Đồng, thành phố Pleiku, tỉnh Gia Lai

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 1308**

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực kể từ ngày cấp tới ngày 04/4/2024 và thay thế Giấy chứng nhận số 280/GCN-BXD ngày 04/4/2019 của Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

- Công ty CP TK KĐ xây dựng Trí Việt – Gia Lai;
- Sở XD Gia Lai;
- 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 1308

(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 123 /GCN-BXD, ngày 22 tháng 6 năm 2021
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
1	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
	- XĐ độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030: 03
	- Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:11
	- XĐ độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:15
2	THỬ NGHIỆM HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
	- Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
	- Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:93
	- Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93
	- Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93
	- Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
	- Xác định độ mài mòn	TCVN 3114:93
	- Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93
	- Xác định độ chống thấm nước	TCVN 3116:93
	- Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:93
	- Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:93
	- Xác định cường độ bê tông	TCXDVN 239:06; TCVN 10303:2014
	3	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA
- Xác định thành phần cỡ hạt; Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước; Xác định khối lượng riêng; khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn; Xác định khối lượng thể tích và độ xốp và độ hồng; Xác định độ ẩm; XĐ hàm lượng bụi, bùn, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ; Xác định tạp chất hữu cơ; Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc; XĐ độ nén đập và hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn; XĐ độ hao mài mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles); XĐ hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn; Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá; Xác định hàm lượng mica; Xác định Hệ số (ES)		TCVN 7572 :06
4	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG	
	- Xác định khối lượng riêng(tỷ trọng)	TCVN 4195:12
	- Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:12
	- Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:12
	- Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:14
	- Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:95
	- Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:12

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	- Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:12
	- Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:12
	- Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR)- Trong phòng thí nghiệm	22TCN 332:06
5	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY	
	- Xác định cường độ bền nén; Xác định cường độ bền uốn; Xác định độ hút nước; Xác định khối lượng thể tích; Xác định độ rỗng	TCVN 6355:09
6	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BÊ TÔNG	
	- Kiểm tra kích thước và mức khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định độ rỗng; Xác định độ hút nước, Xác định độ thấm	TCVN 6477:16
7	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BÊ TÔNG TỰ CHÈN	
	- Kiểm tra kích thước và mức khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định độ hút nước, độ thấm; Xác định độ mài mòn	TCVN 6476:11
8	KIỂM TRA VẬT LIỆU KIM LOẠI VÀ LIÊN KẾT HÀN	
	- Thử kéo	TCVN 197: 14
	- Thử uốn	TCVN 198: 08
	- Thử phá hủy mối hàn kim loại - Thử uốn	TCVN 5401: 10
	- Thử phá hủy mối hàn kim loại - Thử kéo ngang	TCVN 8310:10
	- Thử phá hủy mối hàn kim loại - Thử kéo dọc	TCVN 8311:10
9	THỬ NGHIỆM BÊ TÔNG NHỰA	
	Xác định độ ổn định, độ dẻo Marshall; Xác định hàm lượng nhựa bằng phương pháp chiết sử dụng máy quay li tâm; Xác định thành phần hạt; Xác định tỷ trọng lớn nhất, khối lượng riêng của bê tông nhựa ở trạng thái rời; Xác định tỷ trọng khối, khối lượng thể tích của bê tông nhựa đã đầm nén; Xác định độ chảy nhựa; Xác định độ góc cạnh của cát; Xác định hệ số độ chặt lu lèn; Xác định độ rỗng cốt liệu; Xác định độ rỗng dư; Xác định độ rỗng lấp đầy nhựa; Xác định độ ổn định còn lại của bê tông nhựa	TCVN 8860:11
10	THỬ NGHIỆM NHỰA BITUM	
	Xác định độ kim lún	TCVN 7495:05
	Xác định độ kéo dài	TCVN 7496:05
	Xác định điểm hóa mềm (Phương pháp vòng và bi)	TCVN 7497:05
	Xác định điểm chớp cháy và điểm cháy bằng thiết bị thử cốc hồ Cleveland	TCVN 7498:05
	Xác định tổn thất khối lượng sau gia nhiệt	TCVN 7499:05
	Xác định lượng hoà tan trong Trichloroethylene	TCVN 7500:05
	Xác định khối lượng riêng (Phương pháp Pycnometer)	TCVN 7501:05
	Xác định độ dính bám đối với đá	TCVN 7504:05
11	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ BỘT KHOÁNG TRONG B.T.N	
	Xác định hình dáng bên ngoài; Xác định thành phần hạt; Xác định lượng mất khi nung; Xác định hàm lượng nước; Xác định hệ số hao	22 TCN 58-84

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	nước; Xác định hàm lượng chất hòa tan trong nước; Xác định khối lượng riêng của bột khoáng chất; Xác định khối lượng, thể tích và độ rỗng của bột khoáng chất; Xác định khối lượng riêng của bột khoáng chất và nhựa đường	
12	THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG	
	- Xác định kích thước hạt cốt liệu lớn nhất; Xác định độ lưu động của vữa tươi; Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi; Xác định khả năng giữ độ lưu động của vữa tươi; Xác định Khối lượng thể tích mẫu vữa đông rắn; Xác định cường độ uốn và nén của vữa đã đông rắn; Xác định độ hút nước của vữa đã đông rắn	TCVN 3121: 03
13	THỬ NGHIỆM TẠI HIỆN TRƯỜNG	
	- Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng PP dao đai	22TCN 02-71
	- Độ ẩm; Khối lượng TT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rót cát	22TCN 346:06
	- Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:11
	- Phương pháp thử nghiệm xác định modul đàn hồi "E" nền đường bằng tấm ép lớn	TCVN 8861:11
	- Xác định môđun đàn hồi "E" chung của áo đường bằng cân Benkelman	TCVN 8867:11
	- Kiểm tra độ nhám mặt đường bằng phương pháp rắc cát	TCVN 8866:11
	- Đo điện trở đất	TCVN 9385:12
	- Thí nghiệm xuyên tĩnh (CPT)	TCVN 9352:12
	- Thí nghiệm xuyên động (DCP)	ASTM D1586:92
	- Thí nghiệm xuyên tiêu chuẩn (SPT)	TCVN 9351:12
	- Trắc địa công trình xây dựng	TCVN 9398:12
	- PP xác định Mô đun biến dạng HT bằng tấm ép phẳng	TCVN 9354:12

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.