

Số: 838/GCN-BXD

Hà Nội, ngày 02 tháng 7 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 Bê tông Ly tâm Thủ Đức 1 và Biên bản đánh giá tổ chức hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng ngày 22/6/2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần Bê tông Ly tâm Thủ Đức 1,

Mã số thuế: 3700912751

Địa chỉ: 234 Đường ĐT 747, Khu phố Tân Lương, Phường Thạnh Phước, Thị xã Tân Uyên, tỉnh Bình Dương

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

Địa chỉ phòng thí nghiệm: 234 Đường ĐT 747, Khu phố Tân Lương, Phường Thạnh Phước, Thị xã Tân Uyên, tỉnh Bình Dương

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 1537**

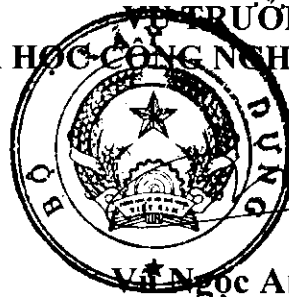
3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế các Quyết định số: 585/QĐ-BXD ngày 26/10/2015 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng./.

Nơi nhận:

- Công ty Cổ phần Bê tông Ly tâm Thủ Đức 1;
- Sở XD Bình Dương;
- 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 1537

(Kèm theo Giấy chứng nhận số: 838/GCN-BXD, ngày 02 tháng 7 năm 2019
của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

STT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
1	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
	Xác định độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:03; ASTM C184-94; ASTM C188-09; ASTM C204-11
	Xác định độ bền uốn và nén của xi măng	TCVN 6016:11; ASTM C109-11; ASTM C348; ASTM C349;
	Xác định độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:15; ASTM C187-11; ASTM C191-08; ASTM C185
2	HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
	- Xác định độ sụt	TCVN 3106:93; ASTM C143-10a
	- Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3108:93 ; ASTM C 138-12
	- Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93 ; ASTM C232-09
	- Xác định thành phần hỗn hợp bê tông	TCVN 3110:1993
	- Xác định hàm lượng bọt khí của hỗn hợp bê tông	TCVN 3111:93 ; ASTM C173-10b ; ASTM C231-10
	- Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93 ; ASTM C642-06
	- Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93 ; ASTM C642-06
	- Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93 ; ASTM C642-06
	- Xác định giới hạn bền nén	TCVN 3118:93; ASTM C 39-11; ASTM C42-12
	-Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:93 ; ASTM C293-10; ASTM C78-10
	-Xác định giới hạn bền kéo khi bẻ	TCVN 3120: 93 ; ASTM C496:96
3	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA	
	Thành phần hạt và mô đun độ lớn	TCVN 7572-2:06; ASTM C 136-06; AASHTO T 30-13; ASTM D 546-10
	- Xác định KLR, KLTT và độ hút nước	TCVN 7572-4:06 ; ASTM C 128-12; ASTM C 127-12;
	- Xác định KLR, KLTT và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06; ASTM C127:12;
	- Xác định KLTT xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:06; ASTM C29/C29M
	- Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06 ; ASTM C566-97
	- Xác định hàm lượng bụi, bùn sét và hàm lượng sét cục	TCVN 7572-8:06 ; ASTM C142; ASTM C 117-13
	- Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06; ASTM C 40-11
	- Xác định cường độ và hệ số hoá mềm của đá gốc	TCVN7572-10:06; ASTM D2938
	- Xác định độ nén đập và hệ số hoá mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
	- Xác định độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Loa Angeles)	TCVN7572-12:06 ; ASTM C 131-06 ;ASTM C535
	- Xác định hàm lượng thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06 ; ASTM D 4791-10 ;

STT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	- Xác định hàm lượng hạt mềm yếu, phong hoá; Xác định hàm lượng mica	TCVN 7572-17,20:06
4	KIỂM TRA THÉP XÂY DỰNG	
	Thử kéo	TCVN 197:2014; ASTM A615, A370; JIS Z2241,Z2201
	Thử uốn	TCVN 198:08 ; ASTM A90/A90M ; JIS Z 2248-08 ; ASTM E855
	Thử kéo cáp dự ứng lực	ASTM A416:02
	Kiểm tra chất lượng hàn ống – thử nén dẹt	TCVN 5402: 10
	Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403: 10
5	ỐNG BTCT THOÁT NƯỚC	
	- Kiểm tra ngoại quan, khuyết tật và nhãn mác; Kích thước và độ vuông góc của đầu ống công; Thử khả năng chịu tải; Thử độ thấm nước	TCVN 9113:2012
6	HÀO KỸ THUẬT BÊ TÔNG CỐT THÉP	
	- Kiểm tra ngoại quan, khuyết tật nhãn mác; Kiểm tra kích thước và độ vuông góc; Xác định khả năng chống thấm nước; Xác định khả năng chịu tải đứng của dốt hào	TCVN 10332-2014
7	PHÂN TÍCH HOÁ NƯỚC CHO XÂY DỰNG	
	- Xác định hàm lượng cặn không tan	TCVN 4560:88; AASHTO T26-79
	- Xác định hàm lượng muối hoà tan	TCVN 4560:88; AASHTO T26-80
	- Xác định độ pH	TCVN 6492:11; AASHTO T26-79
	- Xác định hàm lượng ion clorua (Cl ⁻)	TCVN 6184:96; ASTM D512-04
	- Xác định hàm lượng ion Sunfat (SO ₄ ⁻)	TCVN 2659:78; ASTM D516-02
	- Xác định hàm lượng chất hữu cơ	TCVN 2671:78
8	XI, PHỤ GIA HOÁ HỌC CHO BÊ TÔNG	
	- Hàm lượng chất khô; Tỷ trọng; Độ pH; Hàm lượng tro; Kiểm tra tính năng cơ lý của hỗn hợp bê tông có phụ gia (hàm lượng nước trộn, thời gian ninh kết, cường Độ nén...)	TCVN 8826:11
9	GẠCH BLOCK BÊ TÔNG	
	- Kiểm tra kích thước và khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định độ hút nước; Xác định độ thấm nước	TCVN 6477:2016; ASTM C140-12a
10	GẠCH BLOCK BÊ TÔNG NHẸ	
	- Kiểm tra kích thước và khuyết tật ngoại quan; Xác định cường độ nén; Xác định độ hút nước; Xác định khối lượng thể tích khô	TCVN 9030:2011
11	THÍ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG	
	Xác định cường độ BT bằng PP siêu âm kết hợp bật nảy	TCVN 9335:2012; ASTM C805
	Cọc - PP thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:2012 ASTM D3689-07
	Thử nghiệm Cọc bê tông ly tâm ứng lực	TCVN 7888:2014; JIS A5373:2014

STT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật (*)
	trước	
	Thử nghiệm Cọc ván ứng lực trước:	JIS A5373:2014
	- Cột điện bê tông cốt thép - ly tâm	TCVN 5847:94
	- Xác định cường độ chịu nén BT bằng pp bật nảy	TCVN 9334:2012

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.



DÙNG