

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 và Thông tư số 06/2017/TT-BXD ngày 25/4/2017 của Bộ Xây dựng về hướng dẫn hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng;

Xét Công văn xin đăng ký cấp đổi Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng của Công ty Cổ phần Testco ngày 14 tháng 3 năm 2019,

CHỨNG NHẬN:

1. Công ty Cổ phần TESTCO

Địa chỉ: Lô 1,2,3 Khu công nghiệp Mỹ Tho, xã Trung An, thành phố Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang

Mã số thuế: 1200673607

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

Địa chỉ: Lô 1,2,3 Khu công nghiệp Mỹ Tho, xã Trung An, thành phố Mỹ Tho, tỉnh Tiền Giang

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.

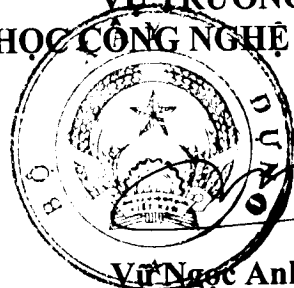
2. Mã số phòng thí nghiệm: LAS-XD 612

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày cấp và thay thế quyết định số 616/QĐ-BXD ngày 24 tháng 12 năm 2010 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng.

Nơi nhận:

- Công ty CP Testco;
- Sở XD Tiền Giang;
- 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 CHỈ TIÊU THÍ NGHIỆM
CỦA PHÒNG THÍ NGHIỆM CHUYÊN NGÀNH XÂY DỰNG**

(Kèm theo Giấy chứng nhận đủ điều kiện hoạt động thí nghiệm chuyên ngành xây dựng Số:
245 /GCN-BXD, ngày 27 tháng 3 năm 2019)

TT	Tên chỉ tiêu thí nghiệm	Tiêu chuẩn kỹ thuật của phép thử (*)
	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ XI MĂNG	
1	- Độ mịn, khối lượng riêng của xi măng	TCVN 4030:03
2	- Xác định giới hạn bền uốn và nén	TCVN 6016:11
3	- XD độ dẻo tiêu chuẩn, thời gian đông kết và tính ổn định thể tích	TCVN 6017:09
	HỖN HỢP BÊ TÔNG VÀ BÊ TÔNG NẶNG	
4	- Xác định độ sụt của hỗn hợp bê tông	TCVN 3106:93
5	- Xác định khối lượng thể tích hỗn hợp bê tông	TCVN 3108:93
6	- Xác định độ tách nước, tách vữa	TCVN 3109:93
7	- Xác định hàm lượng bọt khí vữa bê tông	TCVN 3111:93
8	- Xác định khối lượng riêng	TCVN 3112:93
9	- Xác định độ hút nước	TCVN 3113:93
10	- Xác định khối lượng thể tích	TCVN 3115:93
11	- Xác định độ chống thấm	TCVN 3116:93
12	- Thử độ co	TCVN 3117:93
13	- Xác định giới hạn bền khi nén	TCVN 3118:93
14	- Xác định giới hạn bền kéo khi uốn	TCVN 3119:93
15	- Xác định cường độ lắng trụ và mô đun đàn hồi khi nén tĩnh	TCVN 5726:93
16	- Xác định thời gian đông kết của bê tông	TCXDVN 376:06
	THỬ NGHIỆM CƠ LÝ ĐẤT TRONG PHÒNG	
17	- Xác định khối lượng riêng (tỷ trọng)	TCVN 4195:12
18	- Xác định độ ẩm và độ hút ẩm	TCVN 4196:12
19	- Xác định giới hạn dẻo, giới hạn chảy	TCVN 4197:12
20	- Xác định thành phần cỡ hạt	TCVN 4198:12
21	- Xác định sức chống cắt trên máy cắt phẳng	TCVN 4199:12
22	- Xác định tính nén lún trong điều kiện không nở hông	TCVN 4200:12
23	- Xác định độ chặt tiêu chuẩn	TCVN 4201:12
24	- Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	TCVN 4202:12
25	- Thí nghiệm sức chịu tải của đất (CBR)-trong phòng	22TCN 332-06
	THỬ CỐT LIỆU BÊ TÔNG VÀ VỮA	
26	- Thành phần cỡ hạt	TCVN 7572-2:06
27	- Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:06
28	- XD KLR, KL thể tích và độ hút nước của đá gốc và cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:06
29	- Xác định khối lượng thể tích, độ xốp và độ hỏng	TCVN 7572-6:06
30	- Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:06
31	- XD HL bùn, bụi, sét trong cốt liệu và HL sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:06
32	- Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:06
33	- Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:06
34	- Xác định độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:06
35	- XD độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn (Los Angeles)	TCVN 7572-12:06
36	- XD hàm lượng thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:06
37	- XD khả năng phản ứng kiềm - silic	TCVN 7572-14:06
38	- XD hàm lượng clorua, tính theo ion Cl ⁻ tan trong axit	TCVN 7572-15:06
39	- XD hàm lượng sunfat - sunfit	TCVN 7572-16:06
40	- XD hàm lượng hạt mềm yếu, phong hóa	TCVN 7572-17:06
41	- XD hàm lượng mica	TCVN 7572-20:06
	THỬ NGHIỆM HIỆN TRƯỜNG	
42	- Đo dung trọng, độ ẩm của đất bằng pp dao đại	22TCN 02-71

43	- Độ âm, KLTT của đất trong lớp kết cấu bằng PP rớt cát	22TCN 346:06
44	- Độ bằng phẳng của mặt đường bằng thước 3m	TCVN 8864:11
45	- PP thử nghiệm XD môđun đàn hồi "E" nền đường bằng tấm ép cứng	TCVN 8861:11
46	- Kiểm tra độ nhám bằng phương pháp rít cát	TCVN 8866:11
47	- XD môđun đàn hồi "E" chung của áo đường bằng cân Benkelman	TCVN 8867:11
48	- Phương pháp thử không phá hủy xác định cường độ nén của bê tông sử dụng kết hợp máy đo siêu âm và súng bật nảy	TCVN 9335:2012
49	- Cọc – PP thí nghiệm bằng tải trọng tĩnh ép dọc trục	TCVN 9393:2012
50	- Đo điện trở đất	TCXD 46:2007
51	- PP xác định mô đun biến dạng hiện trường bằng tấm éphẳng	TCXDVN 358:05
52	- Thử tải ống cống bê tông cốt thép	TCXDVN 372:06
53	- Thử tải cọc ống (uốn, nén)	TCVN 7888:08
54	- Xác định cường độ chịu uốn của cừ bản	JIS 5373:04
55	- Trắc địa công trình xây dựng	TCVN 4459:87
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH XÂY		
56	- Xác định cường độ bền nén	TCVN 6355-1:09
57	- Xác định cường độ bền uốn	TCVN 6355-2:09
58	- Xác định độ hút nước	TCVN 6355-3:09
59	- Xác định khối lượng riêng	TCVN 6355-4:09
60	- Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:09
61	- Xác định độ rỗng	TCVN 6355-6:09
THỬ NGHIỆM CƠ LÝ GẠCH BÊ TÔNG TỰ CHÈN		
62	- Kiểm tra kích thước và mức khuyết tật ngoại quan	TCVN 6476:99
63	- Xác định cường độ nén	TCVN 6476:99
64	- Xác định độ mài mòn	TCVN 6476:99
65	- Xác định độ hút nước	TCVN 6476:99
NHỰA BITUM		
66	- Xác định độ kim lún ở 25 ⁰ C	TCVN 7495:05
67	- Xác định độ kéo dài ở 25 ⁰ C	TCVN 7496:05
68	- Xác định độ nhiệt độ hóa mềm (PP vòng và bi)	TCVN 7497:05
69	- Xác định nhiệt độ bắt lửa	TCVN 7498:05
70	- Xác định tổn thất khối lượng khi đun nóng ở 163 ⁰ C trong 5h	TCVN 7499:05
71	- Xác định lượng hòa tan trong Trichloroethylene	TCVN 7500:05
72	- Xác định khối lượng riêng ở 25 ⁰ C	TCVN 7501:05
73	- Xác định độ nhớt động học	TCVN 7502:05
74	- Xác định độ dính bám đối với đá	TCVN 7504:05
75	- XD HL nhựa đường và tính chất của nhựa lấy ra từ nhũ tương NĐ	22TCN 63:84
76	- XD độ đồng đều và độ ổn định của nhũ tương nhựa đường	22TCN 63:84
77	- XD lượng hao tổn và tính chất phần còn lại sau khi sấy	22TCN 63:84
78	- XD tỷ lệ độ KLND sau khi ĐN ở 163 ⁰ C trong 5h so với KL ở 25 ⁰ C	TCVN 7503:05
KIỂM TRA THÉP XÂY DỰNG		
79	- Thử kéo	TCVN 197:2002
80	- Thử uốn	TCVN 198:08
81	- Kiểm tra chất lượng mối hàn – Thử uốn	TCVN 5401:10
82	- Thử kéo mối hàn kim loại	TCVN 5403:10
83	- Thử kéo bu lông	TCVN 1916:95
84	- Thử kéo – dây kim loại	TCVN 1824:95
85	- Thử uốn – dây kim loại	TCVN 1825:95
BÊ TÔNG NHỰA		
86	- Xác định khối lượng thể tích (dung trọng)	22 TCN 62:84
87	- Xác định KL TT và KLR của các phối liệu trong hỗn hợp BTN	22 TCN 62:84
88	- XD-KLR của bê tông nhựa bằng PP tỷ trọng kế và bằng PP T.toán	22 TCN 62:84
89	- Độ rỗng của cốt liệu và độ rỗng dư ở trạng thái đầm chặt	22 TCN 62:84
90	- Độ bão hòa nước của bê tông nhựa	22 TCN 62:84

91	- Hệ số trương nở của BTN sau khi bão hòa nước	22 TCN 62:84
92	- Cường độ chịu nén	22 TCN 62:84
93	- Hệ số ổn định nước và ổn định nhiệt	22 TCN 62:84
94	- Độ bền chịu nước sau khi bão hòa nước lâu	22 TCN 62:84
95	- Thí nghiệm Marshall (Độ ổn định, chỉ số dẻo, độ cứng quy ước)	22 TCN 62:84
96	- Hàm lượng bitum trong bê tông nhựa bằng PP chiết	22 TCN 62:84
97	- Thành phần hạt cốt liệu của hỗn hợp BTN sau khi chiết	22 TCN 62:84
THỬ NGHIỆM VỮA XÂY DỰNG		
98	- Thiết kế thành phần cấp phối vữa xây	TCVN 4459:87
99	- Xác định khối lượng thể tích của vữa tươi	TCVN 3121-6:2003
100	- Xác định khối lượng thể tích mẫu vữa đóng rắn	TCVN 3121-10:2003
101	- Xác định cường độ uốn và nén của vữa	TCVN 3121-11:2003
102	- Xác định độ hút nước của vữa đóng rắn	TCVN 3121-18:2003
PHÂN TÍCH HOÁ NƯỚC CHO XÂY DỰNG		
103	- Xác định hàm lượng cặn không tan	TCVN 4560:88
104	- Xác định hàm lượng muối hoà tan	TCVN 4560:88
105	- Xác định độ pH	TCVN 6492:11
106	- Xác định hàm lượng ion Clorua (Cl ⁻)	TCVN 6194:96
107	- Xác định hàm lượng ion Sunfat (SO ₄ ²⁻)	TCVN 6200:96
108	- Xác định hàm lượng chất hữu cơ	TCVN 2671:78

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./.

✓

UNU