

Số: 40 /CNĐKTN-BXD

Hà Nội, ngày 08 tháng 10 năm 2024

GIẤY CHỨNG NHẬN
ĐĂNG KÝ HOẠT ĐỘNG THỬ NGHIỆM

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 107/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về điều kiện kinh doanh dịch vụ đánh giá sự phù hợp;

Căn cứ Nghị định 154/2018/NĐ-CP ngày 09/11/2018 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung, bãi bỏ một số quy định về điều kiện đầu tư, kinh doanh trong lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Khoa học và Công nghệ và một số quy định về kiểm tra chuyên ngành.

Xét đề nghị của Vụ trưởng Vụ Khoa học công nghệ và môi trường, Bộ Xây dựng chứng nhận:

1. Tên tổ chức đã đăng ký:

CÔNG TY CỔ PHẦN CHỨNG NHẬN VÀ KIỂM ĐỊNH T&T

Địa chỉ liên lạc: Số 8 – LK11, khu đất dịch vụ LK6, LK7, LK10, LK11, phường Vạn Phúc, quận Hà Đông, thành phố Hà Nội.

Địa chỉ thử nghiệm:

Cơ sở 1: Số 8 – LK11, khu đất dịch vụ LK6, LK7, LK10, LK11, phường Vạn Phúc, quận Hà Đông, thành phố Hà Nội

Cơ sở 2: 28C Tây Hoà, phường Phước Long A, thành phố Thủ Đức, thành phố Hồ Chí Minh

Điện thoại: 02466879152

E-mail: Testinghq2023@gmail.com

Đã đăng ký hoạt động thử nghiệm đối với ngành xây dựng trong lĩnh vực thử nghiệm vật liệu xây dựng tại Phụ lục kèm theo.

2. Số đăng ký: 44/TN/BXD

3. Giấy chứng nhận này có hiệu lực 05 năm kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Công ty Cổ phần Chứng nhận và Kiểm định T&T;
- Bộ KH&CN (để b/c);
- TT Thông tin (website);
- Lưu VT, Vụ KHCN&MT.

TL. BỘ TRƯỞNG
KT. VỤ TRƯỞNG
VỤ KHOA HỌC CÔNG NGHỆ VÀ MÔI TRƯỜNG
PHÓ VỤ TRƯỞNG



Nguyễn Quang Minh

PHỤ LỤC
LĨNH VỰC THỬ NGHIỆM SẢN PHẨM, HÀNG HÓA VẬT LIỆU XÂY DỰNG
 (Kèm theo Giấy chứng nhận số: 40 /CNĐKTN-BXD, ngày 08 tháng 10 năm 2024
 của Bộ trưởng Bộ Xây dựng)

TT	Lĩnh vực thử nghiệm sản phẩm vật liệu xây dựng	Tiêu chuẩn (*) (Phương pháp thử)
THỬ NGHIỆM CỐT LIỆU DÙNG CHO BÊ TÔNG VÀ VỮA		
1	Thành phần cỡ hạt, tỉ lệ phần trăm lọt sàng	TCVN 7572-2:2006; TCVN 9205:2012
2	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước	TCVN 7572-4:2006
3	Xác định khối lượng riêng, khối lượng thể tích và độ hút nước của đá gốc và hạt cốt liệu lớn	TCVN 7572-5:2006
4	Xác định khối lượng thể tích xốp và độ hồng	TCVN 7572-6:2006
5	Xác định độ ẩm	TCVN 7572-7:2006
6	Xác định hàm lượng bụi, bùn, sét trong cốt liệu và hàm lượng sét cục trong cốt liệu nhỏ	TCVN 7572-8:2006
7	Xác định tạp chất hữu cơ	TCVN 7572-9:2006
8	Xác định cường độ và hệ số hóa mềm của đá gốc	TCVN 7572-10:2006
9	Xác định độ nén đập và hệ số hóa mềm của cốt liệu lớn	TCVN 7572-11:2006
10	Xác định độ hao mòn khi va đập của cốt liệu lớn trong máy mài mòn Los Angeles	TCVN 7572-12:2006
11	Xác định hàm lượng hạt thoi dẹt trong cốt liệu lớn	TCVN 7572-13:2006
12	Khả năng phản ứng kiềm -silic	TCVN 7572-14:2006
13	Hàm lượng ion Clorua (Cl ⁻)	TCVN 7572-15:2006
GẠCH GÓM ỐP LÁT, ĐÁ ỐP LÁT TỰ NHIÊN, ĐÁ ỐP LÁT NHÂN TẠO TRÊN CƠ SỞ CHẤT KẾT DÍNH HỮU CƠ		
14	Xác định kích thước và hình dáng	TCVN 6415-2:2016
15	Xác định độ hút nước	TCVN 6415-3:2016; (ISO 10545-3:1995) BSEN 14617-1:2013
16	Xác định độ bền uốn	TCVN 6415-4:2016 (ISO 10545-4:2014) BSEN 14617-2:2016
17	Xác định độ bền mài mòn; độ chịu mài mòn bề mặt	TCVN 6415-6:2016 (ISO 10545-6:2010) TCVN 6415-7:2016 (ISO 10545-7: 1996) BSEN 14617-4:2012; TCVN 4732:2016
18	Xác định hệ số giãn nở nhiệt dài	TCVN 6415-8:2016 (ISO 10545-8:2014)
19	Xác định hệ số giãn nở ẩm	TCVN 6415-10:2016 (ISO 10545-10:1995)
20	Xác định độ bền rạn men	TCVN 6415-11:2016
21	Xác định độ bền hóa học	TCVN 6415-13:2016; BSEN 14617-10:2012
22	Xác định độ bền chống bám bẩn	TCVN 6415-14: 2005
23	Xác định độ cứng bề mặt theo thang Mohs	TCVN 6415-18: 2005
THỬ NGHIỆM GẠCH		
24	Kích thước và khuyết tật ngoại quan	TCVN 6355-1:2009

TT	Lĩnh vực thử nghiệm sản phẩm vật liệu xây dựng	Tiêu chuẩn (*) (Phương pháp thử)
25	Xác định độ bền nén	TCVN 6355-2:2009
26	Xác định độ bền uốn	TCVN 6355-3:2009
27	Xác định độ hút nước	TCVN 6355-4:2009
28	Xác định khối lượng thể tích	TCVN 6355-5:2009
29	Xác định độ rỗng	TCVN 6355-6:2009
30	Xác định vết tróc do vôi	TCVN 6355-7 : 2009
31	Xác định hệ số ma sát	TCVN 6415-17:2005
32	Gạch bê tông: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ rỗng, cường độ chịu nén, độ thấm nước, thí nghiệm co khô.	TCVN 6477:2016; ASTM C140
33	Gạch bê tông tự chèn: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ rỗng, cường độ chịu nén, độ hút nước, độ mài mòn	TCVN 6476:1999 ASTM C140
34	Gạch xi măng lát nền: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ rỗng, cường độ chịu nén, độ hút nước, độ mài mòn, lực va đập xung kích tải trọng uốn gãy toàn viên, độ cứng lớp mặt	TCVN 6065:1995
35	Gạch TEZAZZO: Xác định kích thước, khuyết tật ngoại quan, độ hút nước, độ chịu mài mòn, độ bền uốn, hệ số ma sát độ bền thời tiết.	TCVN 7744:2013
SẢN PHẨM BÊ TÔNG KHÍ CHUNG ÁP, TẤM TƯỜNG RỖNG BÊ TÔNG ĐÚC SẴN THEO CÔNG NGHỆ ĐÙN ÉP, TẤM TƯỜNG NHẹ BA LỚP XEN KẸP		
36	Kiểm tra khuyết tật ngoại quan và kích thước, độ vuông góc, độ thẳng cạnh, độ phẳng mặt, xác định độ ẩm và khối lượng thể tích khô, độ co khô, cường độ nén	TCVN 9030:2017; TCVN 12868:2020
37	Xác định độ hút nước, Cường độ chịu nén	TCVN 3113:2022; TCVN 3118: 2022
38	Độ bền treo vật nặng, độ bền va đập, cách âm, giới hạn chịu lửa	TCVN 11524:2016; TCVN 12302:2018
39	Cường độ bám dính giữa tấm biên với lớp lõi	TCVN 9349:2012
NGÓI LỢP		
40	Lấy mẫu, kiểm tra khuyết tật ngoại quan; xác định kích thước ngói; độ hút nước; độ thấm nước; Tải trọng uốn gãy đối với ngói lợp; Lực uốn gãy; khối lượng 1m ² ngói tới trạng thái bão hòa nước; thời gian xuyên nước; độ đồng đều màu sắc của ngói; Độ bền rạn men; Độ bền cơ học;	TCVN 1452:2024; TCVN 7195: 2002; TCVN 1453:2004; TCBN 9133:11; TCVN 4313:2023; JIS A5402:02; TCVN 6415-3: 2016 (ISO 10545-3: 2016) TCVN 4435: 2000; EN 1024: 2012 TCVN 6415-11: 2016 (ISO 10545-11: 1994)
THIẾT BỊ VỆ SINH (CHẬU RỬA, BỒN TIỂU NAM TREO TƯỜNG, BỒN TIỂU NỮ, BỆ XÍ BỆT)		
41	Khả năng chịu tải; Khả năng làm sạch; Bảo vệ chống tràn, Thoát nước; Đặc tính xả; Độ sâu nước bịt kín; Bảo vệ chống cháy tràn	TCVN 12648:2020; TCVN 12651:2020 TCVN 12652:2020

TT	Lĩnh vực thử nghiệm sản phẩm vật liệu xây dựng	Tiêu chuẩn (*) (Phương pháp thử)
42	Tải trọng tĩnh	TCVN 12649:2020
KÍNH XÂY DỰNG		
43	Sai lệch chiều dày; Khuyết tật ngoại quan; Chiều dày danh nghĩa; Hệ số truyền năng lượng bức xạ mặt trời, Điểm sương	TCVN 7219:2018; TCVN 7529: 2005; TCVN 8260: 2009; TCVN 7364-5: 2018 TCVN 7527:2005; EN 1096-1: 2012(E)
44	Độ xuyên quang	TCVN 7737:2007
45	Ứng suất bề mặt của kính	TCVN 8261:2009
46	Độ bền phá vỡ mẫu	TCVN 7455:2013
47	Hệ số phản xạ năng lượng ánh sáng mặt trời	TCVN 7528: 2005
48	Độ phát xạ	EN 12898: 2019
49	Độ bền va đập bi rơi, con lắc	TCVN 7368:2012; TCVN 7455:2013
50	Độ bền chịu nhiệt	TCVN 7364-4: 2018
VẬT LIỆU DÁN TƯỜNG DẠNG CUỘN – GIẤY DÁN TƯỜNG HOÀN THIỆN, VẬT LIỆU DÁN TƯỜNG VINYL VÀ VẬT LIỆU DÁN TƯỜNG BẰNG CHẤT DẼO		
51	Mức phơi nhiễm của các kim loại nặng; Hàm lượng monome vinyl clorua; Hàm lượng formaldehyt phát tán	TCVN 11898:2017 (EN 12149:1998)
SƠN TƯỜNG DẠNG NHŨ TƯƠNG, SƠN PHỦ, SƠN LÓT, SƠN EPOXY.....		
52	Độ bền của lớp sơn phủ theo phép thử cắt ô, Độ bám dính,	TCVN 2097:2015
53	Xác định độ bền rửa trôi của màng sơn	TCVN 8653-4:2012
54	Xác định độ bền chu kỳ nóng lạnh của màng sơn	TCVN 8653-5:2012
55	Hàm lượng hợp chất hữu cơ bay hơi (VOC),	TCVN 10370-1,2:2014;TCVN 10369:2014
56	Xác định màu sắc, tính đồng nhất	TCVN 2102:2020; TCVN 9014:2011
57	Xác định độ phủ	TCVN 2095:1993
58	Xác định độ mịn	TCVN 2091:2015
59	Xác định độ bóng	TCVN 2101:2008
60	Xác định thời gian khô, bề mặt, khô hoàn toàn	TCVN 2096-1:2015; TCVN 2096-3:2015
61	Trạng thái sơn trong thùng chứa; đặc tính thi công; Độ ổn định ở nhiệt độ thấp; Ngoại quan màng sơn	TCVN 8653-1:2012
62	Xác định độ bền nước	TCVN 8653-2:2012
63	Xác định độ bền kiềm	TCVN 8653-3 :2012
64	Xác định độ bền thời tiết tăng tốc	TCVN 11608-3:2016; TCVN 12005-6:2017
65	XĐ độ thấm nước	TCVN 8652: 2012
TẤM THẠCH CAO PANEL THẠCH CAO CỐT SỢI		
66	Cường độ chịu uốn	TCVN 8257-3: 2009
67	Độ biến dạng ẩm	TCVN 8257-5: 2009
68	Độ hút nước	TCVN 8257-6: 2009
69	Hàm lượng chất lưu huỳnh dễ bay hơi (Orthorhombic cyclooctasulfur – S8)	ASTM C471M-20a
VÁN GỖ NHÂN TẠO(VÁN DẪM, VÁN SỢI, VÁN MDF,CDF), GỖ TỰ NHIÊN...		



TT	Lĩnh vực thử nghiệm sản phẩm vật liệu xây dựng	Tiêu chuẩn (*) (Phương pháp thử)
		(IEC 60695-2-11:2000) TCVN 9900-11-2:2013 (IEC 60695-11-2:2003)
	ỐNG CUỐN XOẮN BẰNG POLY (VINYL CLORUA) KHÔNG HÓA ĐỀO (PVC-U) DÙNG CHO HỆ THỐNG DẪN NƯỚC VÀ THOÁT NƯỚC ĐẶT NGẦM DƯỚI ĐẤT TRONG ĐIỀU KIỆN KHÔNG CÓ ÁP SUẤT	
89	Kích thước, ngoại quan, màu sắc	TCVN 8492-2011
90	XĐ độ cứng vòng	TCVN 8850-2011
91	XĐ độ võng đàn hồi	TCVN 8851-2011
92	XĐ nhiệt độ hóa mềm Vicat	TCVN 6147- 2003
93	XĐ độ bền chịu Diclometan	TCVN 7306- 2008
94	XĐ độ bền gia nhiệt	TCVN 12306- 2018
95	XĐ độ bền chịu axit sunphuric	TCVN 8492:2011
	BỘT BÃ	
96	XĐ độ giữ nước, độ cứng bề mặt, cường độ bám dính; độ mịn, thời gian đông kết	TCVN 7239: 2014; TCVN 3121-3:2003
	SƠN EPOXY	
97	Ổn định trong thùng chứa; Tính đồng nhất; Khả năng thi công sơn; bề ngoài màng sơn; thời gian sống; độ bóng 60°; tính phù hợp với lớp phủ trên; khả năng chịu kiềm; khả năng chịu xăng, khả năng chịu nước muối; Độ bền mù muối; Hàm lượng chất không bay hơi; Độ bền thời tiết	TCVN 9014: 2011
98	Độ bền va đập	TCVN 2100-2: 2007
	VÁN SÀN COMPOSITE GỖ NHỰA	
99	Kích thước và sai số kích thước	ASTM D2394-05
100	Khối lượng trên mỗi mét chiều dài ván sàn gỗ nhựa rỗng tâm	ASTM D7031-11
101	Độ bền uốn; Độ bền của vật hình cầu rơi tự do ở điều kiện thường; Khối lượng thể tích; Độ ẩm; Độ bền của búa rơi tự do ở điều kiện nhiệt độ thấp; Tỷ lệ thay đổi kích thước khi hút nước; Tỷ lệ thay đổi kích thước sau khi tăng nhiệt; Khả năng chịu tuần hoàn nóng lạnh; Khả năng chịu đông cứng (độ giòn, dẻo), nóng chảy; Khả năng chống lại sự ăn mòn của hóa chất; Độ bền dán dính bề mặt; Khả năng chịu xước của bề mặt; Lực bám dính của màng sơn; Khả năng chịu mài mòn của bề mặt; Kiểm tra chống trượt; Tỷ lệ phục hồi khi biến dạng nhỏ; Khả năng chống nấm mốc; Tính năng lão hóa; Khả năng chống lại sự phai màu do ánh sáng; Hàm lượng formaldehyde tự do trong sản phẩm; Kim loại nặng của lớp ván nền; Chất bay hơi	TCVN 11352:2016; GB/T 24508:09
	VỮA XÂY DỰNG	

TT	Lĩnh vực thử nghiệm sản phẩm vật liệu xây dựng	Tiêu chuẩn (*) (Phương pháp thử)
102	Xác định kích thước hạt cốt liệu lớn	TCVN 3121-1: 2003
103	Xác định độ lưu động vữa	TCVN 3121-3: 2003
104	Xác định khả năng giữ độ lưu động vữa	TCVN 3121-8: 2003
105	Xác định thời gian bắt đầu và kết thúc đông kết	TCVN 3121-9: 2003
106	Xác định khối lượng thể tích mẫu vữa đã đóng rắn	TCVN 3121-10: 2003
107	Xác định cường độ chịu nén	TCVN 3121-11: 2003

Ghi chú:

- (*): Khi có phiên bản mới về tiêu chuẩn kỹ thuật thay thế tiêu chuẩn cũ, phải áp dụng tiêu chuẩn mới tương ứng.

