



VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
TRUNG TÂM TƯ VẤN CHỐNG ẪN MÒN VÀ XÂY DỰNG
Center of Corrosion prevention and Construction consulting (CCP)

PTN LAS-XD 05 Địa chỉ: 81 Trần Cung-Nghĩa Tân-Cầu Giấy-Hà Nội Tel: 84.24.38363931 Fax: 84.24.37540189

Số/ No: 127/2021 KN-CCP

KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM SƠN TƯỜNG
Testing results on Wall paints

I. THÔNG TIN DO KHÁCH HÀNG CUNG CẤP - Information supplied by the client

Khách hàng - Client:	CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG KỸ THUẬT PHÚC LINH
Chủ đầu tư - Employer:	--
Nhà thầu - Contractor:	--
Tư vấn GS - Consultant:	--
Công trình - Project:	KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
Hạng mục - Items:	--
Ký hiệu mẫu - Sample mark:	Sơn chống nóng, sơn tường chống nóng

II. KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM - Testing results

Ngày nhận mẫu - Sample receiving date: 25/02/2021

Ngày thí nghiệm - Testing date: 25/02/2021

TT	Chỉ tiêu thử	Đơn vị	Kết quả	Yêu cầu kỹ thuật TCVN 8652:2012				Phương pháp thử
				Sơn lót		Sơn phủ		
				Nội thất	Ngoại thất	Nội thất	Ngoại thất	
1	Độ bám dính	Loại	1	≤ 1		≤ 2		TCVN 2097:2015
2	Độ rửa trôi	Chu kỳ	1210	-		≥ 450	≥ 1200	TCVN 8653-4:2012
3	Độ bền chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	52	-		-	≥ 50	TCVN 8653-5:2012
4	Tỷ trọng	kg/l	1,33	-				ASTM D1475-98

Hà Nội, ngày 25 tháng 03 năm 2021

Cán bộ phân tích (Test by): Minh, Hiền ...

Giám sát TN/Witnessed by **Phòng TN Nghiên cứu ăn mòn & Bảo vệ công trình**
Lab for Corrosion & Protection of buildings

Trung tâm TV chống ăn mòn & XD
Center of Corrosion prevention and Construction consulting

CDT :
 Employer

TVGS :
 Consultant

Nhà thầu:
 Contractor



Ghi chú - Remark: Mẫu thử do khách hàng mang đến PTN - Sample was sent to laboratory by the client



Số/ No: 127/2021 KN-CCP

KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM SƠN TƯỜNG

Testing results on Wall paints

I. THÔNG TIN DO KHÁCH HÀNG CUNG CẤP - Information supplied by the client

Khách hàng - Client:	CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG KỸ THUẬT PHÚC LINH
Chủ đầu tư - Employer:	--
Nhà thầu - Contractor:	--
Tư vấn GS - Consultant:	--
Công trình - Project:	KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
Hạng mục - Items:	--
Ký hiệu mẫu - Sample mark:	Sơn chống nóng, sơn tường chống nóng

II. KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM - Testing results

Ngày nhận mẫu - Sample receiving date: 25/02/2021

Ngày thí nghiệm - Testing date: 25/02/2021

TT	Chỉ tiêu thử	Đơn vị	Kết quả	Yêu cầu kỹ thuật TCVN 8652:2012				Phương pháp thử
				Sơn lót		Sơn phủ		
				Nội thất	Ngoại thất	Nội thất	Ngoại thất	
1	Độ bám dính	Loại	1	≤ 1		≤ 2		TCVN 2097:2015
2	Độ rửa trôi	Chu kỳ	1210	-		≥ 450	≥ 1200	TCVN 8653-4:2012
3	Độ bền chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	52	-		-	≥ 50	TCVN 8653-5:2012
4	Tỷ trọng	kg/l	1,33	-				ASTM D1475-98

Hà Nội, ngày 25 tháng 03 năm 2021

Cán bộ phân tích (Test by): Minh, Hiền ...

Giám sát TN/Witnessed by Phòng TN Nghiên cứu ăn mòn & Bảo vệ công trình
 Lab for Corrosion & Protection of buildings

Trung tâm TV chống ăn mòn & XD
 Center of Corrosion prevention and Construction consulting

CDT :
 Employer

TVGS :
 Consultant

Nhà thầu:
 Contractor



Giám Đốc
 TS. Nguyễn Đăng Khoa

Ghi chú - Remark: Mẫu thử do khách hàng mang đến PTN - Sample was sent to laboratory by the client



VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
TRUNG TÂM TƯ VẤN CHỐNG ĂN MÒN VÀ XÂY DỰNG
Center of Corrosion prevention and Construction consulting (CCP)

PTN LAS-XD 05 Địa chỉ: 81 Trần Cung-Nghĩa Tân-Cầu Giấy-Hà Nội Tel: 84.24.38363931 Fax:84.24.37540189

Số/ No: 127/2021 KN-CCP

KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM SƠN TƯỜNG
Testing results on Wall paints

I. THÔNG TIN DO KHÁCH HÀNG CUNG CẤP - Information supplied by the client

Khách hàng - Client:	CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG KỸ THUẬT PHÚC LINH
Chủ đầu tư - Employer:	--
Nhà thầu - Contractor:	--
Tư vấn GS - Consultant:	--
Công trình - Project:	KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
Hạng mục - Items:	--
Ký hiệu mẫu - Sample mark:	Sơn chống nóng, sơn tường chống nóng

II. KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM - Testing results

Ngày nhận mẫu - Sample receiving date: 25/02/2021

Ngày thí nghiệm - Testing date: 25/02/2021

TT	Chỉ tiêu thử	Đơn vị	Kết quả	Yêu cầu kỹ thuật TCVN 8652:2012				Phương pháp thử
				Sơn lót		Sơn phủ		
				Nội thất	Ngoại thất	Nội thất	Ngoại thất	
1	Độ bám dính	Loại	1	≤ 1		≤ 2		TCVN 2097:2015
2	Độ rửa trôi	Chu kỳ	1210	-	-	≥ 450	≥ 1200	TCVN 8653-4:2012
3	Độ bền chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	52	-	-	-	≥ 50	TCVN 8653-5:2012
4	Tỷ trọng	kg/l	1,33	-				ASTM D1475-98

Hà Nội, ngày 25 tháng 03 năm 2021

Cán bộ phân tích (Test by): Minh, Hiền ...

Giám sát TN/Witnessed by Phòng TN Nghiên cứu ăn mòn & Bảo vệ công trình
 Lab for Corrosion & Protection of buildings

Trung tâm TV chống ăn mòn & XD
 Center of Corrosion prevention and Construction consulting

CDT :
 Employer

TVGS :
 Consultant

Nhà thầu:
 Contractor



Ghi chú - Remark: Mẫu thử do khách hàng mang đến PTN - Sample was sent to laboratory by the client



VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
TRUNG TÂM TƯ VẤN CHỐNG ĂN MÒN VÀ XÂY DỰNG
Center of Corrosion prevention and Construction consulting (CCP)

PTN LAS-XD 05

Địa chỉ: 81 Trần Cung-Nghĩa Tân-Cầu Giấy-Hà Nội Tel: 84.24.38363931 Fax:84.24.37540189

Số/ No: 127/2021 KN-CCP

KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM SƠN TƯỜNG
Testing results on Wall paints

I. THÔNG TIN DO KHÁCH HÀNG CUNG CẤP - Information supplied by the client

Khách hàng - Client:	CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG KỸ THUẬT PHÚC LINH
Chủ đầu tư - Employer:	--
Nhà thầu - Contractor:	--
Tư vấn GS - Consultant:	--
Công trình - Project:	KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
Hạng mục - Items:	--
Ký hiệu mẫu - Sample mark:	Sơn chống nóng, sơn tường chống nóng

II. KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM - Testing results

Ngày nhận mẫu - Sample receiving date: 25/02/2021

Ngày thí nghiệm - Testing date: 25/02/2021

TT	Chỉ tiêu thử	Đơn vị	Kết quả	Yêu cầu kỹ thuật TCVN 8652:2012				Phương pháp thử
				Sơn lót		Sơn phủ		
				Nội thất	Ngoại thất	Nội thất	Ngoại thất	
1	Độ bám dính	Loại	1	≤ 1		≤ 2		TCVN 2097:2015
2	Độ rửa trôi	Chu kỳ	1210	-		≥ 450	≥ 1200	TCVN 8653-4:2012
3	Độ bền chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	52	-		-	≥ 50	TCVN 8653-5:2012
4	Tỷ trọng	kg/l	1,33	-				ASTM D1475-98

Hà Nội, ngày 25 tháng 03 năm 2021

Cán bộ phân tích (Test by): Minh, Hiền ...

Giám sát TN/Witnessed by Phòng TN Nghiên cứu ăn mòn & Bảo vệ công trình
 Lab for Corrosion & Protection of buildings

Trung tâm TV chống ăn mòn & XD
 Center of Corrosion prevention and Construction consulting

CĐT :
 Employer

TVGS :
 Consultant

Nhà thầu:
 Contractor



Ghi chú - Remark: Mẫu thử do khách hàng mang đến PTN - Sample was sent to laboratory by the client



VIỆN KHOA HỌC CÔNG NGHỆ XÂY DỰNG
Vietnam Institute for Building Science and Technology (IBST)
TRUNG TÂM TƯ VẤN CHỐNG ĂN MÒN VÀ XÂY DỰNG
Center of Corrosion prevention and Construction consulting (CCP)

PTN LAS-XD 05

Địa chỉ: 81 Trần Cung-Nghĩa Tân-Cầu Giấy-Hà Nội Tel: 84.24.38363931 Fax:84.24.37540189

Số/ No: 127/2021 KN-CCP

KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM SƠN TƯỜNG
Testing results on Wall paints

I. THÔNG TIN DO KHÁCH HÀNG CUNG CẤP - Information supplied by the client

Khách hàng - Client:	CÔNG TY CỔ PHẦN ĐẦU TƯ XÂY DỰNG VÀ PHÁT TRIỂN HẠ TẦNG KỸ THUẬT PHÚC LINH
Chủ đầu tư - Employer:	--
Nhà thầu - Contractor:	--
Tư vấn GS - Consultant:	--
Công trình - Project:	KIỂM TRA CHẤT LƯỢNG SẢN PHẨM
Hạng mục - Items:	--
Ký hiệu mẫu - Sample mark:	Sơn chống nóng, sơn tường chống nóng

II. KẾT QUẢ THÍ NGHIỆM - Testing results

Ngày nhận mẫu - Sample receiving date: 25/02/2021

Ngày thí nghiệm - Testing date: 25/02/2021

TT	Chỉ tiêu thử	Đơn vị	Kết quả	Yêu cầu kỹ thuật TCVN 8652:2012				Phương pháp thử
				Sơn lót		Sơn phủ		
				Nội thất	Ngoại thất	Nội thất	Ngoại thất	
1	Độ bám dính	Loại	1	≤ 1		≤ 2		TCVN 2097:2015
2	Độ rửa trôi	Chu kỳ	1210	-		≥ 450	≥ 1200	TCVN 8653-4:2012
3	Độ bền chu kỳ nóng lạnh	Chu kỳ	52	-		-	≥ 50	TCVN 8653-5:2012
4	Tỷ trọng	kg/l	1,33	-				ASTM D1475-98

Hà Nội, ngày 25 tháng 03 năm 2021

Cán bộ phân tích (Test by): Minh, Hiền

Giám sát TN/Witnessed by **Phòng TN Nghiên cứu ăn mòn & Bảo vệ công trình**
Lab for Corrosion & Protection of buildings

Trung tâm TV chống ăn mòn & XD
Center of Corrosion prevention and Construction consulting

CDT :
Employer

TVGS :
Consultant

Nhà thầu:
Contractor



Giám Đốc
TS. Nguyễn Đăng Khoa

Ghi chú - Remark: Mẫu thử do khách hàng mang đến PTN - Sample was sent to laboratory by the client