



**CÔNG TY CP TƯ VẤN KHẢO SÁT
KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG TRƯỜNG SƠN**

Địa chỉ: 195/22 Nguyễn Văn Thương, Phường Thanh Mỹ Tây, TP. Hồ Chí Minh
PTN: 30 đường số 2, phường Hiệp Bình, TP. Hồ Chí Minh

Số: 251007/7/TN-TSCSC

TP. Hồ Chí Minh, ngày 13 tháng 10 năm 2025

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CÁT

1. Đơn vị nhập khẩu:

CÔNG TY TNHH THƯƠNG MẠI DỊCH VỤ XUẤT NHẬP KHẨU TIẾN MINH

Địa chỉ: Ấp Thạnh Hoà, Xã Long Hưng, Tỉnh Đồng Tháp

2. Thuộc lô hàng nhập khẩu:

- Hợp đồng số (Contract No.)	:	2808/HDMB/GG-TM, ngày 28/08/2025
- Hóa đơn số (Invoice No.)	:	SK/TM01/2025, ngày 04/10/2025
- Danh mục hàng hóa (Packing list)	:	SK/TM01/2025, ngày 04/10/2025
- Vận đơn (Bill of lading No.)	:	SK/TM01/2025, ngày 04/10/2025
- Tờ khai hàng hóa nhập khẩu số	:	107589332800, ngày 07/10/2025
- Tên cửa khẩu nhập khẩu	:	Cửa khẩu Quốc Tế Thường Phước, tỉnh Đồng Tháp



3. Tên hàng hóa theo khai báo: Cát tự nhiên dùng cho bê tông và vữa (cát oxit silic)

4. Mục đích thử nghiệm: Kiểm tra chất lượng sản phẩm, hàng hóa theo giấy đăng ký chứng nhận
hợp quy số: 251007/7/GCN-TSCSC

5. Địa điểm kiểm tra lấy mẫu: Cửa khẩu Quốc Tế Thường Phước, tỉnh Đồng Tháp

6. Ngày lấy mẫu: 07/10/2025

7. Thời gian thử nghiệm: 07/10/2025 ÷ 13/10/2025

8. Ký hiệu mẫu: SK/TM01/2025/LA - 08177/7

9. Thiết bị thử nghiệm: Bộ sàng tiêu chuẩn, cân, tủ sấy, lò nung, các dụng cụ hóa chất,...

10. Kết quả thử nghiệm: Vui lòng xem trang sau

- Ghi chú

- Các kết quả ghi trong phiếu này có giá trị trên mẫu thử. Thông tin lô hàng do đơn vị nhập khẩu cung cấp.
- Không tự ý trích sao một phần kết quả này nếu chưa có sự đồng ý của Công ty Trường Sơn.

**CÔNG TY CP TƯ VẤN KHẢO SÁT KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG TRƯỜNG SƠN
ĐẠI DIỆN PHÒNG THỬ NGHIỆM P. TỔNG GIÁM ĐỐC**

HÀ MINH VINH



HUỲNH CÔNG TRUNG



**CÔNG TY CP TƯ VẤN KHẢO SÁT
KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG TRƯỜNG SƠN**

Địa chỉ: 195/22 Nguyễn Văn Thương, Phường Thạnh Mỹ Tây, TP. Hồ Chí Minh
PTN: 30 đường số 2, phường Hiệp Bình, TP. Hồ Chí Minh

PHỤ LỤC: KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM CÁT

1. Ký hiệu mẫu:

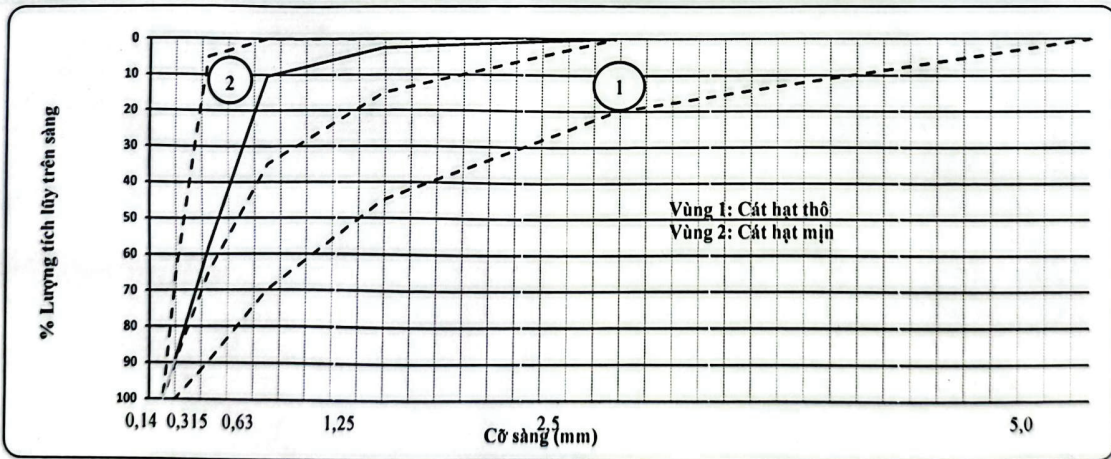
SK/TM01/2025/LA - 081777

2. Kết quả thử nghiệm:

STT	Chỉ tiêu kỹ thuật	Đơn vị	Phương pháp thử	Kết quả thử nghiệm	Mức yêu cầu	
1	Thành phần hạt	%	TCVN 7572-2:2006	Chi tiết bảng dưới	Bảng 1 của TCVN 7570:2006	
2	Hàm lượng các tạp chất				Bê tông cấp	
					> B30	≤ B30
	- Sét cục và các tạp chất dạng cục	%	TCVN 7572-8:2006	Không có	Không được có	0,25
	- Hàm lượng bụi, bùn, sét	%		0,36	≤ 1,5	≤ 3,00
3	Tạp chất hữu cơ	-	TCVN 7572-9:2006	Sáng hơn màu chuẩn	Không được thẫm hơn màu chuẩn	
4	Hàm lượng ion clorua (Cl)	%	TCVN 7572-15:2006	0,0057	Bảng 3 của TCVN 7570:2006 (*)	
5	Khả năng phản ứng kiềm - silic	-	TCVN 7572-14:2006	Trong vùng cốt liệu vô hại	Trong vùng cốt liệu vô hại	

KẾT QUẢ THỬ NGHIỆM THÀNH PHẦN HẠT

Cỡ sàng (mm)	Lượng tích lũy trên sàng (g)	Lượng tích lũy trên sàng (%)	Lượng lọt sàng (%)	Mức yêu cầu lượng sót tích lũy trên sàng, % khối lượng (Bảng 1 TCVN 7570:2006)	
				Cát thô	Cát mịn
5,00	0,0	0,0	100,0		
2,50	0,0	0,0	100,0	Từ 0 đến 20	0
1,25	26,1	2,5	97,5	Từ 15 đến 45	Từ 0 đến 15
0,63	106,8	10,4	89,6	Từ 35 đến 70	Từ 0 đến 35
0,315	594,2	57,9	42,1	Từ 65 đến 90	Từ 5 đến 65
0,14	915,1	89,2	10,8	Từ 90 đến 100	Từ 65 đến 90
< 0,14	1024,6	99,9	0,1	Lượng qua sàng 140µm ≤ 10	Lượng qua sàng 140µm ≤ 35
Mô đun độ lớn			1,60		



- Đánh giá/ nhận xét: **Kết quả phù hợp với mức yêu cầu của QCVN 16:2023/BXD**

(*) - Bê tông dùng trong các kết cấu bê tông cốt thép ứng suất trước: ≤ 0,01%

- Bê tông dùng trong các kết cấu bê tông và bê tông cốt thép và bê tông thông thường: ≤ 0,05%