



Xuất bản lần 1

First edition

**PALÉT DÙNG ĐỂ NÂNG CHUYỂN, XẾP DỠ HÀNG –
TỪ VỰNG
PALLETS FOR MATERIALS HANDLING –
VOCABULARY**

HÀ NỘI – 2019

Mục lục

Lời nói đầu	5
1 Phạm vi áp dụng	7
2 Thuật ngữ chung	7
3 Palét phẳng	12
4 Palét có kết cấu phần trên	24
4.1 Palét kiểu có trụ	24
4.2 Palét kiểu hộp	26
4.3 Palét kiểu lồng	32
5 Kết cấu phần trên của palét	35
6 Các bộ phận và đặc trưng của palét	37
6.1 Các mặt sàn	37
6.2 Cánh và mép	39
6.3 Các lỗ hổng (khoảng hở và lõi vào)	42
6.4 Các thanh lát sàn	44
6.5 Cạnh vát	46
6.6 Thanh đỡ/thanh đỡ	48
6.7 Khối đỡ và cụm khối đỡ	52
6.8 Bộ phận xếp chồng	56
6.9 Các bộ phận khác	58
7 Phụ tùng của palét	59
8 Chi tiết kẹp chặt cơ khí	62
8.1 Đinh	62
8.2 Các chi tiết kẹp chặt khác	64
9 Sử dụng palét	67
10 Kích thước palét	68
10.1 Thuật ngữ chung	68
10.2 Palét phẳng	69
10.3 Palét có kết cấu phần trên	70
Phụ lục A (Quy định) Thuật ngữ liên quan đến nâng chuyển, xếp dỡ tải đơn vị	72
Phụ lục B (Tham khảo) Thuật ngữ liên quan đến tấm lót	78
Thư mục tài liệu tham khảo	82

Contents

Foreword	5
1 Scope	7
2 General	7
3 Flat pallets	12
4 Pallets with superstructure	24
4.1 Post pallets	24
4.2 Box pallets	26
4.3 Cage pallets	32
5 Pallet superstructures	35
6 Pallet components and features.....	37
6.1 Decks	37
6.2 Wings and lips	39
6.3 Apertures (openings and entries)	42
6.4 Deckboards	44
6.5 Chamfers	46
6.6 Stringers/bearers	48
6.7 Blocks and block assemblies	52
6.8 Stacking devices	56
6.9 Other components	58
7 Pallet fittings	59
8 Mechanical fasteners	62
8.1 Nails	62
8.2 Other fasteners	64
9 Pallet usage	67
10 Dimensions of pallets	68
10.1 General	68
10.2 Flat pallets	69
10.3 Pallets with superstructure	70
Annex A (Normative) Terms relating to unit load handling	72
Annex B (Informative) Terms relating to slipsheets	78
Bibliography	82

Lời nói đầu

TCVN 12803:2019 hoàn toàn tương đương với ISO 445:2013.

TCVN 12803:2019 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC 51 *Palét dùng để vận chuyển hàng hóa, vật liệu bằng phương pháp tải đơn vị* biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng đề nghị, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Palét dùng để nâng chuyển, xếp dỡ hàng – Từ vựng

Pallets for materials handling – Vocabulary

1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này định nghĩa các thuật ngữ liên quan đến palét dùng để nâng chuyển, xếp dỡ hàng theo phương pháp tải đơn vị.

Tiêu chuẩn này cũng bao gồm các phụ lục tham khảo liệt kê các thuật ngữ liên quan đến việc nâng chuyển, xếp dỡ tải đơn vị và các tấm lót.

2 Thuật ngữ chung

2.1

Palét

Sàn nằm ngang cứng vững có chiều cao nhỏ nhất thích hợp cho nâng chuyển, xếp dỡ bằng xe vận chuyển palét và/hoặc xe nâng xếp và các thiết bị nâng chuyển, xếp dỡ thích hợp khác, dùng làm nền đỡ cho lắp ráp, chất tải, lưu giữ bảo quản, nâng chuyển, xếp chồng, vận chuyển hoặc bày hàng và các tải.

Xem Hình 1.

CHÚ THÍCH: Palét có thể được kết cấu cùng với hoặc được lắp với kết cấu ở phần trên.

1 Scope

This International Standard defines terms relating to pallets for unit load methods of materials handling.

It also includes informative annexes listing terms relating to unit load handling and slipsheets.

2 General

2.1

Pallet

Rigid horizontal platform of minimum height, compatible with handling by pallet trucks and/or forklift trucks and other appropriate handling equipment, used as a base for assembling, loading, storing, handling, stacking, transporting, or displaying goods and loads.

See Figure 1.

NOTE The pallet may be constructed with, or fitted with, a superstructure.