

E DIN EN 507:2025-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-05-09

Dachdeckungs- und Wandbekleidungselemente aus Metallblech - Festlegungen für vollflächig unterstützte Bedachungselemente aus Aluminiumblech; Deutsche und Englische Fassung prEN 507:2025

Roofing and cladding products from metal sheet - Specification for fully supported products of aluminium sheet; German and English version prEN 507:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe, Symbole und Abkürzungen.....	7
3.1 Begriffe	7
3.2 Symbole und Abkürzungen	8
4 Anforderungen.....	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Werkstoffe	9
4.2.1 Aluminium.....	9
4.2.2 Organische Beschichtungen.....	10
4.2.3 Anodisieren.....	11
4.3 Produkte.....	11
4.3.1 Flachzeug	11
4.3.2 Geformte (vorgefertigte) Produkte	11
4.3.3 Sicherheit im Brandfall.....	12
5 Probenahme und Prüfverfahren	12
5.1 Flachzeug	12
5.2 Geformte (vorgefertigte) Produkte	12
5.2.1 Probenahme.....	12
5.2.2 Prüfung.....	12
6 Bezeichnung.....	13
7 Kennzeichnung, Etikettierung und Verpackung	13
7.1 Kennzeichnung und Etikettierung.....	13
7.2 Verpackung und spezielle Bedingungen bei Auftragserteilung.....	13
7.3 Transport, Lagerung und Handhabung.....	13
Literaturhinweise	15
Bilder	
Bild 1 — Normensystem	6
Tabellen	
Tabelle 1 — Aluminiumlegierungen.....	9
Tabelle 2 — Im Werk aufgetragene organische Beschichtungen.....	10