

DIN EN 12258-1:2012-08 (D/E/F)

Aluminium und Aluminiumlegierungen - Begriffe - Teil 1: Allgemeine Begriffe;
Dreisprachige Fassung EN 12258-1:2012

Aluminium and aluminium alloys - Terms and definitions - Part 1: General terms;
Trilingual version EN 12258-1:2012

Aluminium et alliages d'aluminium - Termes et définitions - Partie 1: Termes
généraux; Version trilingue EN 12258-1:2012

Contents		Sommaire		Inhalt	
	Page		Page		Seite
Foreword	5	Avant-propos	5	Vorwort.....	5
1 Scope	6	1 Domaine d'application	6	1 Anwendungsbereich.....	6
2 Aluminium materials and products	7	2 Matériaux et produits en aluminium.....	7	2 Aluminiumwerkstoffe und -produkte	7
2.1 Aluminium	7	2.1 Aluminium.....	7	2.1 Aluminium.....	7
2.2 Alloys, alloying elements and impurities	8	2.2 Alliages, éléments d'addition et impuretés	8	2.2 Legierungen, Legierungselemente und Verunreinigungen.....	8
2.3 Materials and products	12	2.3 Matériaux et produits	12	2.3 Werkstoffe und Erzeugnisse.....	12
2.4 Unwrought products, excepting castings	15	2.4 Formes brutes, excepté les pièces moulées	15	2.4 Rohformen, ausgenommen Gussstücke.....	15
2.5 Castings	18	2.5 Pièces moulées	18	2.5 Gussstücke.....	18
2.6 Sheet and plate	20	2.6 Tôle et tôle épaisse	20	2.6 Bleche und Platten.....	20
2.7 Foil	27	2.7 Feuille mince.....	27	2.7 Folie.....	27
2.8 Profiles and tubes	30	2.8 Profilés et tubes	30	2.8 Profile und Rohre	30
2.9 Rod, bar and wire	35	2.9 Tige, barre et fil.....	35	2.9 Stangen, Stäbe und Draht.....	35
2.10 Forgings and forging stock.....	41	2.10 Pièces forgées et ébauches de forgeage	41	2.10 Schmiedestücke und Schmiedevormaterial.....	41

	Page		Page		Seite
3	43	3	43	3	43
3.1	43	3.1	43	3.1	43
3.2	46	3.2	46	3.2	46
3.3	49	3.3	49	3.3	49
3.4	52	3.4	52	3.4	52
3.5	56	3.5	56	3.5	56
3.6	58	3.6	58	3.6	58
3.7	62	3.7	62	3.7	62
3.8	67	3.8	67	3.8	67
3.9	72	3.9	72	3.9	72
3.10	75	3.10	75	3.10	75
3.11	78	3.11	78	3.11	78
3.12	80	3.12	80	3.12	80
3.13	90	3.13	90	3.12	80
4	96	4	96	3.13	90
4.1	96	4.1	96	4	96
4.2	100	4.2	100	4.1	96
4.3	105	4.3	105	4.2	100
4.4	113	4.4	113	4.3	105
4.5	117	4.5	117	4.4	113
				4.5	117

	Page		Page		Seite
5	122	5	122	5	122
5.1	122	5.1	122	5.1	122
5.2	123	5.2	123	5.2	123
5.3	127	5.3	127	5.3	127
5.4	129	5.4	129	5.4	129
5.5	136	5.5	136	5.5	136
5.6	139	5.6	139	5.6	139
5.7	143	5.7	143	5.7	143
5.8	146	5.8	146	5.8	146
5.9	150	5.9	150	5.9	150
6	152	6	152	6	152
6.1	152	6.1	152	6.1	152
6.2	152	6.2	152	6.2	152