

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΣΥΝΟΨΗ.....	6	1.15 Το αλουμίνιο και η ιστορία του.....	24
ΕΙΣΑΓΩΓΗ.....	8	1.16 Σημεία σταθμοί στην ιστορία του αλουμινίου.	25
1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	9	1.17 Η αποδοχή του αλουμινίου στη βιομηχανία....	26
1.1 Ορισμός και βασικές ιδιότητες του αλουμινίου.	10	1.18 Ανακύκλωση αλουμινίου και ισχύουσα νομοθεσία.....	27
1.2 Κράματα αλουμινίου και κατηγοριοποίηση.....	11	1.19 Κέντρο Ανακύκλωσης Κουτιών Αλουμινίου.....	28
1.3 Οι χρήσεις του αλουμινίου.....	12	1.20 Στοιχεία εναλλακτικής διαχείρισης	29
1.4 Τυποποίηση κραμάτων αλουμινίου.....	13	αποβλήτων μεταλλικής συσκευασίας.....	
1.5 Γενικά στοιχεία του κλάδου.....	14	2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	30
1.6 Παραγωγική διαδικασία προϊόντων αλουμινίου.....	15	2.1 Θεσμικό πλαίσιο.....	31
1.7 Παραγωγή πρωτόχυτου αλουμινίου.....	16	2.2 Πιστοποίηση μονάδων βαφής κι ανοδίωσης.....	32
1.8 Παραγωγή δευτερόχυτου αλουμινίου.....	17	3. ΖΗΤΗΣΗ.....	33
1.9 Στάδιο Α' μεταποίησης αλουμινίου.....	18	3.1 Προσδιοριστικοί παράγοντες ζήτησης.....	34
1.10 Η παραγωγική διαδικασία της έλασης αλουμινίου.....	19	3.2 Ανάλυση επιλεγμένων προσδιοριστικών παραγόντων ζήτησης.....	36
1.11 Τα προϊόντα έλασης αλουμινίου.....	20	4. ΠΡΟΣΦΟΡΑ.....	57
1.12 Η παραγωγική διαδικασία της διέλασης αλουμινίου.....	21	4.1 Εξέλιξη κύκλου εργασιών κυριότερων επιχειρήσεων έλασης – διέλασης αλουμινίου (2011-2017)	59
1.13 Τα προϊόντα διέλασης αλουμινίου.....	22	4.2 Κατάταξη κυριότερων επιχειρήσεων βάσει κύκλου εργασιών 2017.....	62
1.14 Επιφανειακή επεξεργασία προϊόντων αλουμινίου και στάδιο Β' μεταποίησης αλουμινίου.....	23	4.3 Χρηματοοικονομική ανάλυση του κλάδου (2010-2017)	64

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

4.4 Σύγκριση χρηματοοικονομικών δεικτών ομάδων επιχειρήσεων του κλάδου (2017)	71	6.7 Εξωτερικό εμπόριο προϊόντων διέλασης αλουμινίου (2010-2018)	96
4.5 Διάρθρωση Ενεργητικού-Παθητικού ενοποιημένου ισολογισμού.....	73	6.8 Μέση τιμή εισαγωγών – εξαγωγών προϊόντων διέλασης αλουμινίου (2010-2018)	97
4.6 Εξέλιξη αποτελεσμάτων επιχειρήσεων του κλάδου.....	74	6.9 Διάρθρωση εξωτερικού εμπορίου προϊόντων διέλασης αλουμινίου, ανά χώρα (2016-2018).....	98
4.7 Συγκριτική αξιολόγηση χρηματοοικονομικών δεικτών μεγαλύτερων επιχειρήσεων (2017).....	78	6.10 Συγκριτικό πλεονέκτημα εξαγωγών προϊόντων έλασης αλουμινίου.....	100
5. ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΚΛΑΔΟΥ.....	82	6.11 Συγκριτικό πλεονέκτημα εξαγωγών προϊόντων διέλασης αλουμινίου.....	101
5.1 Μεθοδολογία αποτίμησης.....	83	6.12 Οι πέντε δυνάμεις του Porter.....	102
5.2 Αποτίμηση κυριότερων επιχειρήσεων του κλάδου(2011-2017)	84	7. ΔΙΕΘΝΗΣ ΑΓΟΡΑ.....	109
6. ΑΓΟΡΑ.....	85	7.1 Παγκόσμια εξόρυξη βωξίτη.....	110
6.1 Μέγεθος εγχώριας αγοράς έλασης (2010-2018)	86	7.2 Διεθνής πρωτογενής παραγωγή αλουμινίου...	111
6.2 Μέγεθος εγχώριας αγοράς διέλασης (2010-2018)	87	7.3 Διάρθρωση διεθνούς πρωτογενούς παραγωγής αλουμινίου.....	112
6.3 Δείκτης βιομηχανικής παραγωγής.....	88	7.4 Πρωτογενής παραγωγή αλουμινίου στην ΕΕ-28.....	113
6.4 Εξωτερικό εμπόριο προϊόντων έλασης αλουμινίου (2010-2018)	90	7.5 Αριθμός ενεργών χυτηρίων στην ΕΕ-28.....	114
6.5 Μέση τιμή εισαγωγών – εξαγωγών προϊόντων έλασης αλουμινίου (2010-2018)	91	7.6 Ζήτηση προϊόντων έλασης αλουμινίου στην ΕΕ-28.....	115
6.6 Διάρθρωση εξωτερικού εμπορίου προϊόντων έλασης αλουμινίου, ανά χώρα (2016-2018).....	92	7.7 Ζήτηση προϊόντων διέλασης αλουμινίου στην ΕΕ-28.....	116
		8. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ-ΠΡΟΟΠΤΙΚΕΣ.....	117

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

8.1 SWOT Ανάλυση.....	118
8.2 Κύρια ευρήματα - Προοπτικές.....	119
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ	
Χρηματοοικονομικοί δείκτες των κυριότερων επιχειρήσεων του κλάδου (2010-2017).....	122
Α. Δείκτες κεφαλαιακής διάρθρωσης και χρημ/κής μόχλευσης.....	123
Β. Δείκτες ρευστότητας.....	136
Γ. Δείκτες δραστηριότητας.....	142
Δ. Δείκτες αποδοτικότητας.....	154
Τύποι χρηματοοικονομικών δεικτών.....	164
ΠΗΓΕΣ & ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ.....	165