

# Ακίνητοποίηση

## Επίδεσμοι και φύλλα γύψου

Ο επίδεσμος γύψου ενδείκνυται για μία σκληρή κατασκευή με σκοπό να επιφέρει τη θεραπεία μέσω της ακίνητοποίησης του τραυματισμένου ή του άρρωστου μέλους. Ο χειρισμός του γίνεται με ιδιαίτερη μοναδική ιατρική μέθοδο και για την τοποθέτησή του απαιτούνται οι βασικές ειδικές γνώσεις καθώς και μία λεπτή τεχνική. Επίσης ένας καλός επίδεσμος γύψου πρέπει να διαθέτει ποιότητα και ιδανικές ιδιότητες ως προς το υλικό του.



## Επίδεσμοι και νάρθηκες συνθετικοί

Ο συνθετικός επίδεσμος και οι συνθετικοί νάρθηκες συμπεριφέρονται ακριβώς όπως ο κοινός γυψεπίδεσμος ή τα φύλλα γύψου, με συγκριτικά πλεονεκτήματα όπως αυτό της εύκολης εφαρμογής και του πολύ μικρού βάρους. Αντίστοιχα και ο θερμοπλαστικός πολυεστέρας έχει πολύ εύκολη χρήση μέσω της εμβάπτισης σε ζεστό νερό ανταποκρινόμενος σε ελαφρά περιστατικά. Ο Rhena boots προσφέρει μια πάρα πολύ καλή λύση κάλυψης συνθετικών νάρθηκων προκειμένου ο ασθενής να έχει δυνατότητα μετακίνησης με την καλύτερη ασφάλεια.



## Επίδεσμοι έσω γύψου

Στη σύγχρονη τεχνική προστατευτικής κάλυψης απαιτείται διαφορετική συμπεριφορά από το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί εσωτερικά του γύψινου επίδεσμου. Έχουν δοκιμαστεί οι συνθετικοί βαμβακεροί επίδεσμοι προστατευτικής κάλυψης.

Οι συνθετικές τους ίνες είναι υδρόφοβες, και η υγρασία και οι εκκρίσεις διαρρέουν μέσω του φλις χωρίς να υπάρχει φόβος δημιουργίας επικίνδυνων πηγμάτων. Οι αφρώδεις επίδεσμοι έσω γύψου είναι επιπλέον επενδεδυμένοι με αφρό, που συνδέεται σταθερά με τον γύψινο επίδεσμο αποκλείοντας έτσι την ολίσθησή τους.

Επίδεσμοι και φύλλα γύψου	Σελ. 109
Επίδεσμοι συνθετικοί	Σελ. 110
Νάρθηκες συνθετικοί	Σελ. 111
Τακούνι και επίδεσμοι έσω γύψου	Σελ. 112
Συνθετικοί επίδεσμοι έσω γύψου	Σελ. 113



## Safix Plus®

### Επίδεσμοι γύψου

δεν απαιτούν μεγάλο χρόνο εμφύσησης. Σκληραίνουν σε περ. 5 λεπτά. Έπειτα από μόλις 30 λεπτά είναι δυνατόν να δεχτούν βραχυπρόθεσμη πίεση. Σε περίπτωση μικρής χρήσης των ταινιών προσφέρουν μεγάλη τελική σταθερότητα.

Για σωληνωτούς γυψεπιδέσμους.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
------	--------	---------	--------	-----------------

Σε συσκευασία των 2 ταινιών

μήκος 2 m

μήκος 2,75 m

6 cm	332 730	2 ταινίες	28
8 cm	332 731	2 ταινίες	15
10 cm	332 732	2 ταινίες	12
12 cm	332 733	2 ταινίες	10
15 cm	332 734	2 ταινίες	8
20 cm	332 735	2 ταινίες	6

μήκος 3 m

8 cm	332 740	2 ταινίες	15
10 cm	332 741	2 ταινίες	12
12 cm	332 742	2 ταινίες	10
14 cm	332 743	2 ταινίες	10
15 cm	332 744	2 ταινίες	8
20 cm	332 745	2 ταινίες	6



## Safix Plus® Slabs

### Φύλλα γύψου

διαθέτουν τις ιδιότητες των γυψοταινιών γρήγορης εφαρμογής Safix.

Για γυψεπιδέσμους που έχουν τη μορφή νάρθηκα και για την ενίσχυση των σωληνωτών γυψεπιδέσμων.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
------	--------	---------	--------	-----------------

μήκος 20 m, σε πτυχές  
ζιγκ-ζαγκ, 4πλα,

10 cm	332 790	1 τεμάχιο	1
12 cm	332 791	1 τεμάχιο	1
15 cm	332 792	1 τεμάχιο	1
20 cm	332 793	1 τεμάχιο	1

# Επίδεσμοι συνθετικοί



## Rhena® cast

### Επίδεσμοι συνθετικοί

υποστήριξης, μπορούν να χρησιμοποιηθούν όπως και οι κοινοί γύψινοι επίδεσμοι υποστήριξης ή οι νάρθηκες από δραστική ρητίνη καθιστώντας δυνατή, πλήρη και απόλυτη ακινητοποίηση των μελών του σώματος. Είναι κατάλληλοι τόσο για την κλασική όσο και για την λειτουργική θεραπεία με νάρθηκα, για την κατασκευή ορθοπεδικών ράβδων, νερθίκων και ειδικών προθέσεων/ορθοπεδικών βοηθημάτων.

Για την θεραπεία καταγμάτων ή παθήσεων των μαλακών μορίων των άκρων.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
Λευκός <u>μήκος 3,6 m</u>	3,8 cm	339 030	1 ταινία	100
	5 cm	339 031	1 ταινία	100
	7,5 cm	339 032	1 ταινία	100
	10 cm	339 033	1 ταινία	90
	12,5 cm	339 034	1 ταινία	90
Μπλέ <u>μήκος 3,6 m</u>	5 cm	339 035	1 ταινία	100
	7,5 cm	339 036	1 ταινία	100
	10 cm	339 037	1 ταινία	90
	12,5 cm	339 038	1 ταινία	90
Κόκκινο <u>μήκος 3,6 m</u>	5 cm	339 039	1 ταινία	100
	7,5 cm	339 040	1 ταινία	100
	10 cm	339 041	1 ταινία	90
	12,5 cm	339 042	1 ταινία	90



## Rhena® therm

### Επίδεσμοι θερμοπλαστικού πολυεστέρα

αποτελούνται από ελαστικό πολυεστέρα σε συνδυασμό με θερμοπλαστικό πολυεστέρα. Μπορούν να χρησιμοποιηθούν όπως οι κοινοί γύψινοι επίδεσμοι υποστήριξης ή οι νάρθηκες από δραστική ρητίνη. Καθιστούν δυνατή την ελαφριά έως και απόλυτη ακινητοποίηση των μελών του σώματος.

Είναι κατάλληλοι τόσο για την κλασική όσο και για την λειτουργική θεραπεία με νάρθηκα, ειδικότερα για την κατασκευή ράβδων, νερθίκων, ορθοτικών μηχανημάτων καθώς και ειδικών προθέσεων/ορθοπεδικών βοηθημάτων.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
<u>μήκος 1,8 m</u> <u>μήκος 3,6 m</u>	2,5 cm	339 000	12 ταινίες	30
	5 cm	339 001	12 ταινίες	10
	7,5cm	339 002	12 ταινίες	6
	10 cm	339 003	12 ταινίες	4
	12,5 cm	339 004	12 ταινίες	4



## Rhena® cast splint

### Επίδεσμοι νάρθηκα συνθετικοί

αποτελούνται από στήριγμα, από πλέγμα πολυεστέρα σε συνδυασμό με μια ρητίνη πολυουρεθάνης που σταθεροποιείται σε επαφή με το νερό. Διαθέτουν διαφορετικά στρώματα επένδυσης στο επάνω και στο κάτω μέρος. Όταν εφαρμοστούν τα στρώματα της επένδυσης από κυψελοειδές αφρώδες υλικό από τη μία του πλευρά και το βαμβακερό ύφασμα από την άλλη, προστατεύουν το δέρμα από την άμεσα επαφή με τον νάρθηκα.

Χρησιμοποιείται για την θεραπεία καταγμάτων ή παθήσεων των μαλακών μορίων των άκων. Προστατεύει, στηρίζει και ακινητοποιεί τα μέλη του σώματος σταθεροποιώντας τα άκρα στην επιθυμητή θέση.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
Roll <u>μήκος 4,5 m</u>	7,5 cm	339 061	1 ταινία	1
	10 cm	339 062	1 ταινία	1
	12,5 cm	339 063	1 ταινία	1
	15 cm	339 064	1 ταινία	1
Single	7,5cm x 30cm	339 065	5 ταινίες	1
	10cm x 38cm	339 066	5 ταινίες	1
	12,5cm x 75cm	339 067	5 ταινίες	1
	15cm x 114cm	339 068	5 ταινίες	1



## Rhena® cast boot

### Παπούτσι προστατευτικό νάρθηκα

αποτελεί βοήθημα για ασθενείς που φέρουν συνθετικό επίδεσμο cast και για το λόγο αυτό δεν μπορούν να φορέσουν κανονικά παπούτσια.

Προστατεύει το πόδι από επιβαρύνσεις, προσφέρει καλή απόσβεση των κραδασμών κατά το πάτημα και υποστηρίζει την φυσική κίνηση. Η αντιολισθητική σόλα βελτιώνει τη σταθερότητα του βήματος. Μπορεί για λόγους υγιεινής να αφαιρεθεί και να επαναποθετηθεί ανά πάσα στιγμή.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
No Παπουτσιού 36 - 38 39 - 40,5 41 - 43 44 - 47	Small	339 071	1 τεμάχιο	10
	Medium	339 072	1 τεμάχιο	10
	Large	339 073	1 τεμάχιο	10
	X-Large	339 074	1 τεμάχιο	10

# Τακούνι και επίδεσμοι έσω γύψου



## Plastrona®-step

### Τακούνι γύψου

φυσιολογικά διαμορφωμένο, διαθέτει ιδιαίτερα πλατιά επιφάνεια και επιπλέον υπόβαθρο που προστατεύει από την κύλιση, χάρη στο οποίο αποτρέπεται η περιστροφή του ποδιού προς τα έξω. Είναι αντιολισθητικοί χάρη στο ειδικό συνθετικό καουτσούκ και τη κρεπ διαμόρφωση του κάτω μέρους. Ιδιαίτερως ελαφροί.

Για ανύψωση ποδιού που φέρει γύψινο επίδεσμο.

Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
μικρό, περ. 80 g	Μέγ. 1	940 265	1 τεμάχιο	12
μεσαίο, περ. 120 g	Μέγ. 2	940 266	1 τεμάχιο	12
μεγάλο, περ. 160 g	Μέγ.3	940 267	1 τεμάχιο	12



## Plastrona®-step fixing strip

### Επίδεσμοι αυτοκόλλητοι

που προσφέρουν ασφαλή συγκόλληση για τη σταθερή στερέωση τακουνιού. Ανθεκτική στη θερμοκρασία και την παλαίωση. Πλένεται στο χέρι.

Για την εναλλακτική στερέωση του περιπατητικού τακουνιού Plastrona step ως προσθαφαιρούμενη σόλα

Είδη	Χρώματα	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
<u>μήκος 10 m</u>	λευκό	940 270	1 τεμάχιο	16
<u>πλάτος 2 cm</u>	μαύρο	940 271	1 τεμάχιο	16



## HARTMANN crêpe-paper bandages

### Χαρτί κρεπ έσω γύψου

από χαρτί κρεπ χωρίς στοιχεία ξύλου, με ιδιαίτερη ελαστικότητα. Τοποθετούνται και κόβονται απλά

Ως προστατευτικό υπόστρωμα για το δέρμα κάτω από γυψοεπίδεσμους. Για την κάλυψη προστατευτικών υλικών από νερό που περιέχει γύψο.

Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
<u>μήκος 4 m</u>	6 cm	935 103	20 επίδεσμοι	10
σε χάρτινη συσκευασία	8 cm	935 104	20 επίδεσμοι	10
	10 cm	935 105	20 επίδεσμοι	10
	12 cm	935 106	20 επίδεσμοι	10
	15 cm	935 107	20 επίδεσμοι	5



## Rolta® soft

### Επίδεσμοι συνθετικοί έσω γύψου

από μη απορροφητικές ίνες πολυεστέρα που κάνουν πτυχώσεις. Είναι φιλικό προς το δέρμα και λιγότερο ογκώδεις. Επιτρέπουν την κυκλοφορία του αέρα και των υγρών, βοηθούν στην εξισορρόπηση της θερμοκρασίας. Προσφέρουν άριστη εφαρμογή χωρίς να δημιουργούν πτυχές και χωρίς κίνδυνο ολίσθησης χάρη στην αυτοκόλλητη σύνθεσή τους, είναι απλοί στην εφαρμογή τους, κόβονται με το χέρι, μπορούν να αποστειρωθούν (σε ατμό A 121° C), είναι ακτινοδιαπερατοί.

Χρησιμοποιούνται ως προστατευτικό υπόστρωμα κάτω από γυψοεπίδεσμούς, επίδεσμούς στήριξης και συμπίεσης, όταν δεν απαιτείται ιδιαίτερη επένδυση. Ενδείκνυνται ιδιαίτερα για ασθενείς με ευαίσθητο δέρμα.



Είδη	Μεγέθη	Κωδικός	Μονάδα	Μονάδες/Κιβώτιο
<u>αποστειρωμένο</u> <u>μήκους 3 m</u> ατομική συσκευασία	10 cm	455 215	1 επίδεσμος	70
<u>μη αποστειρωμένο</u> <u>μήκους 3 m</u> ατομική συσκευασία ρολού	6 cm	932 043	6 επίδεσμοι	8
	10 cm	932 045	6 επίδεσμοι	6
	15 cm	932 047	4 επίδεσμοι	6
<u>μη αποστειρωμένο</u> <u>μήκους 3 m</u> ατομική συσκευασία ρολού	6 cm	932 048	50 επίδεσμοι	1
	10 cm	932 049	30 επίδεσμοι	1
	15 cm	932 050	20 επίδεσμοι	1
	25 cm	932 051	10 επίδεσμοι	1