

ALEXANDRIS
BELTING



Μεταφορικές ταινίες

*από σύγχρονα
συνθετικά υλικά*



Conveyor belting

*made of modern
synthetics*

Η διαρκής πρωτοπορία δεν είναι ποτέ τυχαία

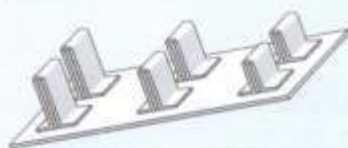
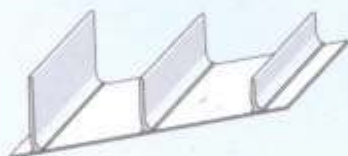
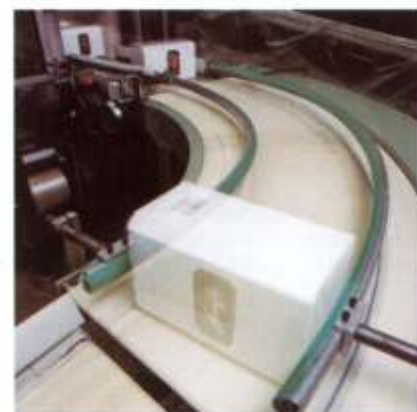


belting

ές μεταφορικές ταινίες

ALEXANDRIS
BELTING

ΥΛΙΚΟ & ΠΑΧΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΑΝΩ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ (mm) MATERIAL & THICKNESS (mm) OF TOP FACE		ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ELECTROSTATIC CHARACTERISTICS	ΤΥΠΟΣ TYPE
PU	0.2 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 40/1 O/U2
PU	0.2 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 60/2 O/U2
PU	0.2 ανεστραμμένη πυραμίδα inverted pyramid	αντιστατική antistatic	AL 60/2 O/U2 NP
PU	εμπτισμένη impregnated	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/U/O
PVC	0.5 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/V5-U10
PVC	0.5 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/V5-F10
PVC	0.5 ανεστραμμένη πυραμίδα inverted pyramid	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/V5-NP
PVC	2.0 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/V20
PVC	2.0 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/V20
PVC	2.0 αντιολισθητική supergrip	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/V20 AR
PVC	6.5 αγκαθωτή supergrip	αντιστατική antistatic	AL 160/2 O/V65-L20H
PVC	0.8 λεία smooth	αντιστατική antistatic	AL 200/3 O/V8-U31
Υφασμα Fabric	σαγρέ structured	αντιστατική antistatic	AL 80/2 O/U/O-R19



Ανεστραμμένη πυραμίδα
Inverted pyramid



Αγκαθωτή
Supergrip

ΤΥΠΟΣ TYPE	ΧΡΩΜΑ COLOUR	ΑΡΙΘΜΟΣ ΛΙΝΩΝ NUMBER OF PLYS	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ FDA FDA SUITABILITY	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΑΧΟΣ (mm) TOTAL THICKNESS (mm)	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ SD VALUE *	ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ °C ADMISSIBLE WARMING TEMPERATURE °C	ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΤΥΜΠΑΝΟΥ dmin ** (approx. mm)
AL 40/1 O/U2	λευκό white	1	●	0.7	4	-30 +90	r 3-8
AL 60/2 O/U2	λευκό white	2	●	1.1	6	-30 +90	r 3-8
AL 60/2 O/U2 NP	λευκό white	2	●	1.2	6	-30 +90	r 3-8
AL 80/2 O/U/O	φυσικό natural	2	●	1.2	8	-30 +90	20
AL 80/2 O/V5-U10	πράσινο green	2	-	2	8	-10 +70	50
AL 80/2 O/V5-F10	λευκό white	2	●	2	8	-10 +70	50
AL 80/2 O/V5-NP	λευκό white	2	●	2.1	8	-10 +70	50
AL 80/2 O/V20	πράσινο green	2	-	3.2	8	-10 +70	60
AL 80/2 O/V20	λευκό white	2	●	3.2	8	-10 +70	60
AL 80/2 O/V20 AR	πράσινο green	2	-	5	8	-10 +70	60
AL 160/2 O/V65-L20H	πράσινο green	2	-	8.5	16	-10 +70	120
AL 200/3 O/V8-U31	πράσινο green	2	-	3.8	20	-10 +70	140
AL 80/2 O/U/O-R19	λευκό white	2	●	2.4	8	-10 +90	50



* Η τιμή SD δείχνει τη δύναμη έλξης που απαιτείται για να επιμηκυνθεί η ταινία κατά 1% (σε N/mm). Δίνει μια απευθείας ένδειξη της συμπεριφοράς της ταινίας εντός της περιοχής λειτουργίας της.

** α) dmin είναι η ελάχιστη αποδεκτή διάμετρος τυμπάνου (αποδεδειγμένη για κανονικές θερμοκρασίες χώρου). Για χαμηλότερες θερμοκρασίες απαιτείται μεγαλύτερη διάμετρος.

β) r είναι η ακτίνα καμπυλότητας της αιχμής, πάνω στην οποία, ταινίες που ενδείκνυνται, μπορούν

να λειτουργήσουν (δεν απαιτούνται κυλιόμενα τύμπανα).

Προσφέρεται μεγάλη ποικιλία εγκάρσιων ή κατά μήκος προφίλ συγκολλητών στις ταινίες.

Οι ταινίες διατίθενται σε τρέχοντα μέτρα (ρόλλους), αερωμοποποιημένες ή με μηχανικούς συνδετήρες.



* The SD VALUE indicates the belt pull required to enlarge the belt by 1% (in N/mm). It gives a direct indication of the belt's reaction within its actual working range.

** a) dmin is the smallest acceptable drum diameter (established at room temperature). Lower temperatures require larger diameter.

b) r is the radius of knife edge over which, belts with this indication can work (they do not require rolling drum).

A wide variety of lateral or longitudinal profiles are offered, vulcanised on the belts.

The belts are offered, open as rolle material, endless or with mechanical fasteners.