



TETRAFORM

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas

Στη διάρκεια της ραγδαίας ανάπτυξης στην Ελλάδα κατά τη δεκαετία του 1990, διαπιστώνεται η ανεπάρκεια υποδομής και **service** για τη μεταποιητική βιομηχανία. Το 2002 δημιουργείται η εταιρεία TETRAFORM με σκοπό να καλύψει ένα φάσμα αυτών των αναγκών, όπως:

Θερμοδιαμόρφωση πλαστικών φύλλων

Πριν την ίδρυση της TETRAFORM οι ανάγκες στην μεταποίηση εξαρτημάτων από μεγάλες πλαστικές επιφάνειες, καλυπτόταν είτε από εισαγωγές είτε από δυσβάσταχτες επενδύσεις με καθετοποίηση παραγωγής και σημαντικά προβλήματα. Η TETRAFORM κάλυψε απόλυτα αυτές τις ανάγκες.

Εκτυπώσεις

Πλεονέκτημα εδώ αποτελεί η μεγάλη κλίμακα εκτυπώσεων με δυνατότητα μεγέθους έως 3m μήκος και 1,25m πλάτος σε υλι-

κά όπως λαμαρίνα, πλαστικό, ξύλο ή κρύσταλλο. Πριν την ίδρυση της TETRAFORM οι δυνατότητες περιορίζονταν μόνο σε πολύ μικρότερες διαστάσεις και μόνο σε αυτοκόλλητο βινύλιο ή διαφημιστικά μικροαντικείμενα.

Κατασκευή πλαισίων από προφίλ μαλακού PVC

Και σ' αυτόν τον τομέα η TETRAFORM καινοτομεί με την ποιτική αναβάθμιση της κόλλησης μαλακού PVC (λάστικου) με σύγχρονα μηχανήματα, αναβαθμίζοντας την ποιότητα σε υψηλά επίπεδα, ώστε η μαλακότητα του PVC να είναι ίδια σ' όλο το μήκος ακόμα και στις κολλήσεις. Επενδύοντας σταθερά στον τομέα αυτόν η TETRAFORM σήμερα, παράγει ικανό αριθμό προφίλ ώστε να καλύπτει το εύρος της αγοράς.

Το 2017 η TETRAFORM καταστρέφεται ολοσχερώς από πυρκαγιά. Επανασυστήνεται άμεσα από τους μετόχους της και εκπονείται επιχειρηματικό σχέδιο για κατασκευή νέων ιδιόκτητων εγκαταστάσεων 1.800 τ.μ. στην περιοχή της Νέας Σάντας Κιλκίς. Το όραμά μας για σταθερή πορεία ως καινοτόμου εταιρείας, εγγυάται τα χαρακτηριστικά όπως η τήρηση των προδιαγραφών, η πιστότητα, η σχέση "value for money" και η επαναληψιμότητα. Οι αρχές μας όπως το ήθος, η εντιμότητα, η εργατικότητα και η φροντίδα των συνεργατών μας, συνηγορούν εκ του ασφαλούς στο επιθυμητό αποτέλεσμα.

Στόχος μας η εξυπηρέτηση. Σκοπός μας η ικανοποίησή σας!

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas



TETRAFORM

26° ΧΛΜ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΚΙΛΚΙΣ • 61 100 - ΝΕΑ ΣΑΝΤΑ ΚΙΛΚΙΣ
ΤΗΛ. / FAX: 23410 64543 • info@tetraform.gr • www.tetraform.gr

COMPANY PROFILE

Εκτυπώσεις

- Πλαστικών φύλλων • Μεταλλικών φύλλων
- Μοριοσανίδων • Υαλοπινάκων



TETRAFORM

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas

- **Στον τομέα των εκτυπώσεων** η τεχνογνωσία για άρτιο αποτέλεσμα είναι το χαρακτηριστικό γνώρισμα της εργασίας μας, τόσο στη μεταξοτυπία όσο και στις ψηφιακές εκτυπώσεις. Έχουμε δυνατότητα εκτυπώσεων σε:

1. Πλαστικά φύλλα και αυτοκόλλητα
2. Μεταλλικά φύλλα
3. Μοριοσανίδες
4. Υαλοπίνακες



Η εφαρμογή των αρχών του “Lean production” και του “Total quality process”, διασφαλίζει την καλύτερη ισορροπία στο “value for money”.

- Οι δυνατότητες μας στην μεταξοτυπία περιλαμβάνουν:

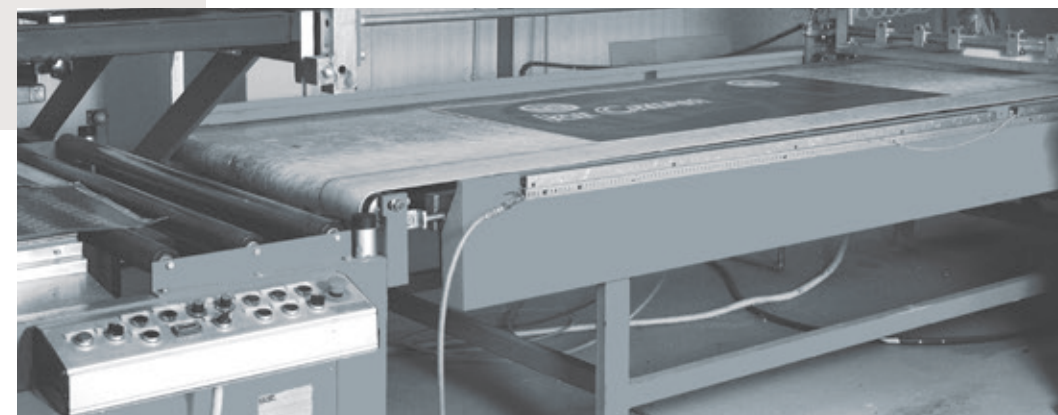
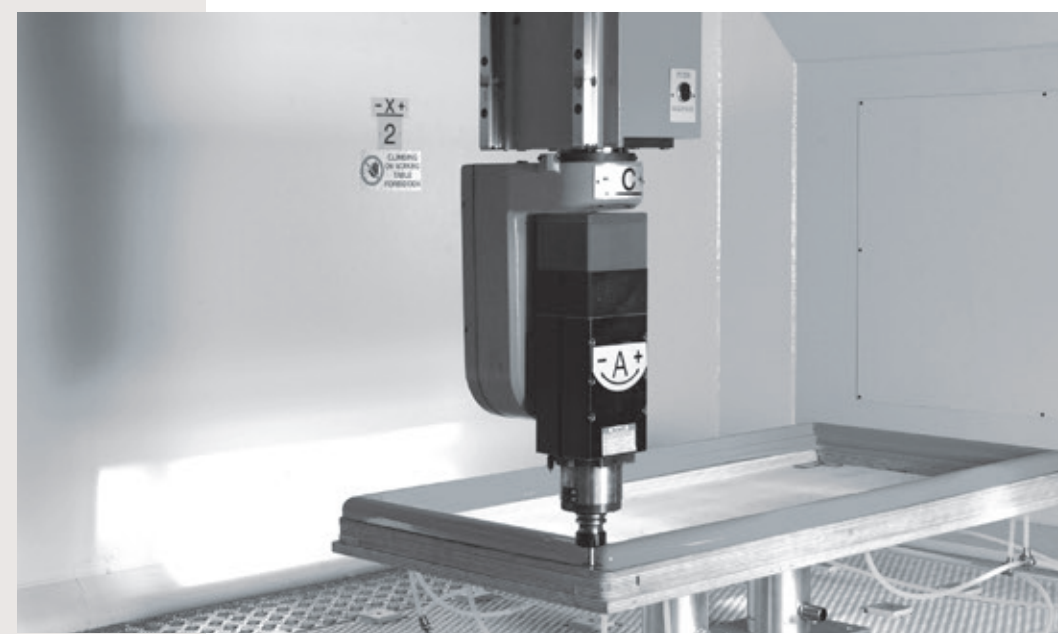
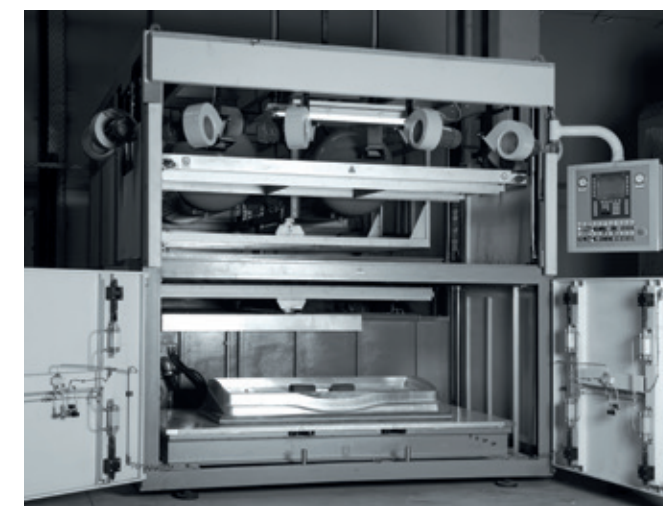
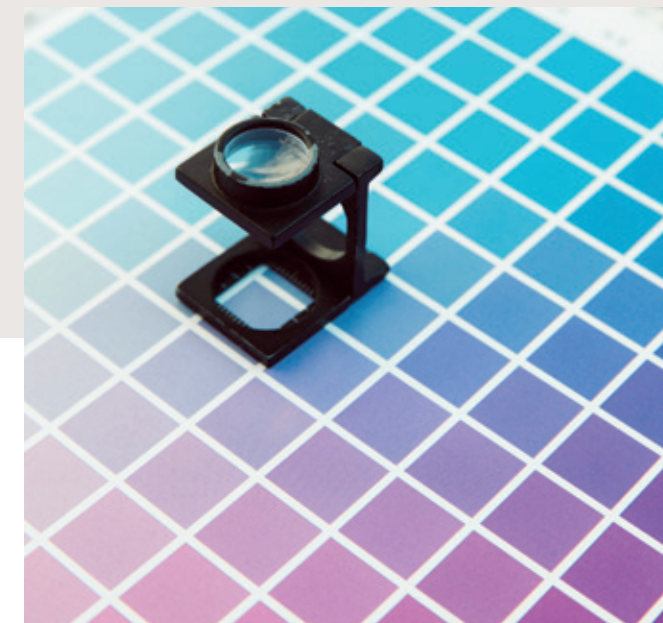
- Εκτύπωση διαστάσεων έως 3 X 1,5 m.
- Τετραχρωμία (raster)
- Εκτυπώσεις αντοχής σε εξωτερικές συνθήκες
- Ανταγωνιστικές τιμές (μείωση του κόστους μονάδας, με αύξηση ποσότητας)

- Εμείς πρώτοι έχουμε εισάγει, στην τέχνη της μεταξοτυπίας, την έννοια της μέτρησης των προδιαγραφών με συγκεκριμένο αριθμητικό τρόπο. Έτσι γνωρίζουμε τα αποτελέσματα της εργασίας μας κι ο πελάτης γνωρίζει τι παίρνει!

- Στις δυνατότητες μας επίσης, περιλαμβάνονται και οι ψηφιακές εκτυπώσεις, οι οποίες αυξάνουν και συμπληρώνουν τα πλεονεκτήματά μας. Γι' αυτό είμαστε εξοπλισμένοι με εκτυπωτές τελευταίας τεχνολογίας και μπορούμε να ανταπεξέλθουμε στις ανάγκες του κάθε πελάτη στην περίπτωση που χρειάζεται μικρές ποσότητες. Οι ψηφιακές εκτυπώσεις μας, χαρακτηρίζονται από αντοχή στις εξωτερικές συνθήκες (ηλιοφάνεια).

- Επίσης υπάρχει δυνατότητα εφαρμογών χαρακτικής και laser σε προϊόντα που χρειάζονται τέτοιες επεμβάσεις.

- Τα εκτυπωμένα πλαστικά φύλλα μπορούν να θερμοδιαμορφωθούν στις εγκαταστάσεις μας, σύμφωνα με τις ανάγκες και τις απαιτήσεις της εκάστοτε εργασίας (π.χ. φωτεινές επιγραφές).





TETRAFORM

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas

Στη διάρκεια της ραγδαίας ανάπτυξης στην Ελλάδα κατά τη δεκαετία του 1990, διαπιστώνεται η ανεπάρκεια υποδομής και **service** για τη μεταποιητική βιομηχανία. Το 2002 δημιουργείται η εταιρεία TETRAFORM με σκοπό να καλύψει ένα φάσμα αυτών των αναγκών, όπως:

Θερμοδιαμόρφωση πλαστικών φύλλων

Πριν την ίδρυση της TETRAFORM οι ανάγκες στην μεταποίηση εξαρτημάτων από μεγάλες πλαστικές επιφάνειες, καλυπτόταν είτε από εισαγωγές είτε από δυσβάσταχτες επενδύσεις με καθετοποίηση παραγωγής και σημαντικά προβλήματα. Η TETRAFORM κάλυψε απόλυτα αυτές τις ανάγκες.

Εκτυπώσεις

Πλεονέκτημα εδώ αποτελεί η μεγάλη κλίμακα εκτυπώσεων με δυνατότητα μεγέθους έως 3m μήκος και 1,25m πλάτος σε υλι-

κά όπως λαμαρίνα, πλαστικό, ξύλο ή κρύσταλλο. Πριν την ίδρυση της TETRAFORM οι δυνατότητες περιορίζονταν μόνο σε πολύ μικρότερες διαστάσεις και μόνο σε αυτοκόλλητο βινύλιο ή διαφημιστικά μικροαντικείμενα.

Κατασκευή πλαισίων από προφίλ μαλακού PVC

Και σ' αυτόν τον τομέα η TETRAFORM καινοτομεί με την ποιτική αναβάθμιση της κόλλησης μαλακού PVC (λάστιχου) με σύγχρονα μηχανήματα, αναβαθμίζοντας την ποιότητα σε υψηλά επίπεδα, ώστε η μαλακότητα του PVC να είναι ίδια σ' όλο το μήκος ακόμα και στις κολλήσεις. Επενδύοντας σταθερά στον τομέα αυτόν η TETRAFORM σήμερα, παράγει ικανό αριθμό προφίλ ώστε να καλύπτει το εύρος της αγοράς.

Το 2017 η TETRAFORM καταστρέφεται ολοσχερώς από πυρκαγιά. Επανασυστήνεται άμεσα από τους μετόχους της και εκπονείται επιχειρηματικό σχέδιο για κατασκευή νέων ιδιόκτητων εγκαταστάσεων 1.800 τ.μ. στην περιοχή της Νέας Σάντας Κιλκίς. Το όραμά μας για σταθερή πορεία ως καινοτόμου εταιρείας, εγγυάται τα χαρακτηριστικά όπως η τήρηση των προδιαγραφών, η πιστότητα, η σχέση "value for money" και η επαναληψιμότητα. Οι αρχές μας όπως το ήθος, η εντιμότητα, η εργατικότητα και η φροντίδα των συνεργατών μας, συνηγούνται εκ του ασφαλούς στο επιθυμητό αποτέλεσμα.

Στόχος μας η εξυπηρέτηση. Σκοπός μας η ικανοποίησή σας!

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas



TETRAFORM

26° ΧΛΜ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΚΙΛΚΙΣ • 61 100 - ΝΕΑ ΣΑΝΤΑ ΚΙΛΚΙΣ
ΤΗΛ. / FAX: 23410 64543 • info@tetraform.gr • www.tetraform.gr

COMPANY PROFILE

Κατασκευή πλαισίων από προφίλ μαλακού PVC



TETRAFORM

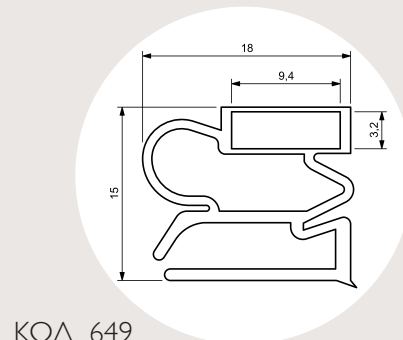
Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas

- **Ο σύγχρονος εξοπλισμός**, το άρτια εκπαιδευμένο προσωπικό και η διάθεσή μας για δημιουργία, εξασφαλίζει προϊόντα με χρηστική ποιότητα υψηλών προδιαγραφών.
- **Διαθέτουμε πολυετή εμπειρία** την οποία αξιοποιούμε σε συνδυασμό με την σύγχρονη υψηλή τεχνολογία.

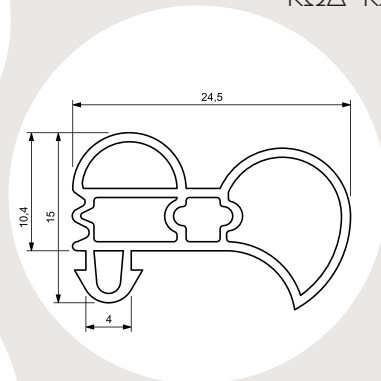


Η εφαρμογή των αρχών του “Lean production” και του “Total quality process”, διασφαλίζει την καλύτερη ισορροπία στο “value for money”.

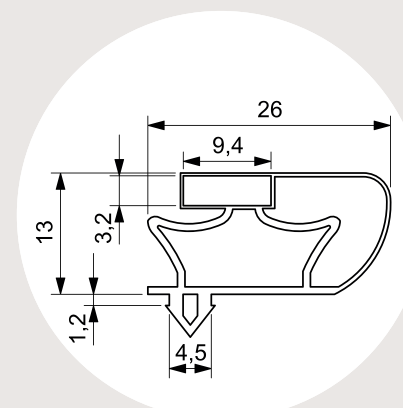
- **Οι εφαρμογές μαλακού PVC** χρησιμοποιούνται για να σφραγίσουν ερμητικά έναν ελεγχόμενο χώρο από μεταβολή της θερμοκρασίας, την είσοδο σκόνης, υγρασίας, μικροβίων κλπ.
- **Επεξεργαζόμαστε και κατασκευάζουμε πλαίσια μαλακού PVC** σ’ ένα μεγάλο φάσμα εφαρμογών.
- Με σύγχρονα μηχανήματα **επιτυγχάνουμε την ίδια μαλακότητα στην συγκόλληση** με το υπόλοιπο προφίλ.
- **Συσκευάζουμε καινοτόμα, διασφαλίζοντας την μη αλλοίωση του σχήματος του προφίλ**, αποφεύγοντας έτσι το φαινόμενο μνήμης που διακρίνει το PVC.



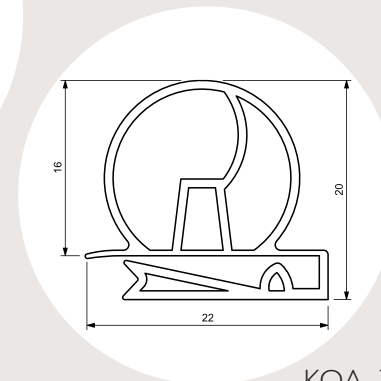
ΚΩΔ 649



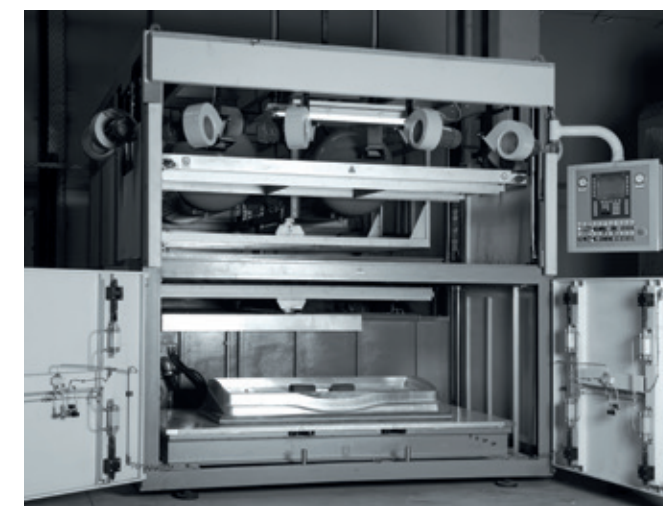
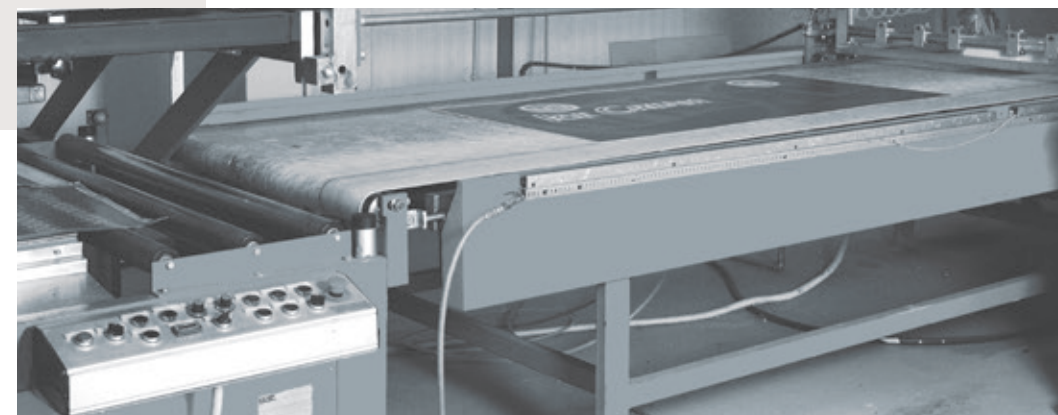
ΚΩΔ K36



ΚΩΔ 760



ΚΩΔ 754





TETRAFORM

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas

Στη διάρκεια της ραγδαίας ανάπτυξης στην Ελλάδα κατά τη δεκαετία του 1990, διαπιστώνεται η ανεπάρκεια υποδομής και **service** για τη μεταποιητική βιομηχανία. Το 2002 δημιουργείται η εταιρεία TETRAFORM με σκοπό να καλύψει ένα φάσμα αυτών των αναγκών, όπως:

Θερμοδιαμόρφωση πλαστικών φύλλων

Πριν την ίδρυση της TETRAFORM οι ανάγκες στην μεταποίηση εξαρτημάτων από μεγάλες πλαστικές επιφάνειες, καλυπτόταν είτε από εισαγωγές είτε από δυσβάσταχτες επενδύσεις με καθετοποίηση παραγωγής και σημαντικά προβλήματα. Η TETRAFORM κάλυψε απόλυτα αυτές τις ανάγκες.

Εκτυπώσεις

Πλεονέκτημα εδώ αποτελεί η μεγάλη κλίμακα εκτυπώσεων με δυνατότητα μεγέθους έως 3m μήκος και 1,25m πλάτος σε υλι-

κά όπως λαμαρίνα, πλαστικό, ξύλο ή κρύσταλλο. Πριν την ίδρυση της TETRAFORM οι δυνατότητες περιορίζονταν μόνο σε πολύ μικρότερες διαστάσεις και μόνο σε αυτοκόλλητο βινύλιο ή διαφημιστικά μικροαντικείμενα.

Κατασκευή πλαισίων από προφίλ μαλακού PVC

Και σ' αυτόν τον τομέα η TETRAFORM καινοτομεί με την ποιτική αναβάθμιση της κόλλησης μαλακού PVC (λάστιχου) με σύγχρονα μηχανήματα, αναβαθμίζοντας την ποιότητα σε υψηλά επίπεδα, ώστε η μαλακότητα του PVC να είναι ίδια σ' όλο το μήκος ακόμα και στις κολλήσεις. Επενδύοντας σταθερά στον τομέα αυτόν η TETRAFORM σήμερα, παράγει ικανό αριθμό προφίλ ώστε να καλύπτει το εύρος της αγοράς.

Το 2017 η TETRAFORM καταστρέφεται ολοσχερώς από πυρκαγιά. Επανασυστήνεται άμεσα από τους μετόχους της και εκπονείται επιχειρηματικό σχέδιο για κατασκευή νέων ιδιόκτητων εγκαταστάσεων 1.800 τ.μ. στην περιοχή της Νέας Σάντας Κιλκίς. Το όραμά μας για σταθερή πορεία ως καινοτόμου εταιρείας, εγγυάται τα χαρακτηριστικά όπως η τήρηση των προδιαγραφών, η πιστότητα, η σχέση "value for money" και η επαναληψιμότητα. Οι αρχές μας όπως το ήθος, η εντιμότητα, η εργατικότητα και η φροντίδα των συνεργατών μας, συνηγορούν εκ του ασφαλούς στο επιθυμητό αποτέλεσμα.

Στόχος μας η εξυπηρέτηση. Σκοπός μας η ικανοποίησή σας!

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas



TETRAFORM

26° ΧΛΜ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΚΙΛΚΙΣ • 61 100 - ΝΕΑ ΣΑΝΤΑ ΚΙΛΚΙΣ
ΤΗΛ. / FAX: 23410 64543 • info@tetraform.gr • www.tetraform.gr

COMPANY PROFILE

Θερμοδιαμόρφωση πλαστικών φύλλων



TETRAFORM

Η λύση στις ανάγκες των προϊόντων gas

- Η **θερμοδιαμόρφωση πλαστικών φύλλων** διασφαλίζει κα-
λαίσθητες και οικονομικές εφαρμογές.
- Ο **σύγχρονος μηχανολογικός εξοπλισμός**, το άρτια εκ-
παιδευμένο προσωπικό και η εμπειρία, εξασφαλίζουν την
πιστή επαναληψιμότητα των προϊόντων σας.



Η εφαρμογή των αρχών του “Lean production”
και του “Total quality process”, διασφαλίζει την
καλύτερη ισορροπία στο “value for money”.

- Έχουμε **δυνατότητες να κάνουμε την ιδέα σας πράξη**
και αναλαμβάνουμε να την υλοποιήσουμε από την καταγρα-
φή της, ως την παράδοση του τελικού προϊόντος, ακολου-
θώντας τα στάδια:

Σχεδιασμός

Παραμετροποίηση

Κατασκευή καλουπιού (μήτρας)

**Κοπή των προϊόντων, σύμφωνα με τα τρισδιάστατα
ψηφιακά σχέδια**

Τελικό έλεγχο προδιαγραφών

Συσκευασία

- Η μεθοδολογία της θερμοδιαμόρφωσης πλαστικών φύλλων,
συγκριτικά με άλλες μεθόδους επεξεργασίας πολυμερών, δι-
αθέτει τα παρακάτω πλεονεκτήματα:

**Εξασφαλίζει χαμηλό κόστος καλουπιών σε σχέ-
ση με άλλα είδη μηχανών διαμόρφωσης (Injection,
Extruder κ.λπ.)**

**Είναι μοναδική επιλογή σε μεγάλες πλαστικές επι-
φάνειες**

**Είναι η καταλληλότερη επιλογή για μικρές ποσότη-
τες (1 έως 10.000 τεμάχια)**

Έχει σύντομους χρόνους παράδοσης

**Όλα τα υλικά είναι φιλικά στο περιβάλλον ως ανα-
κυκλούμενα**

- Δυνατότητα **θερμοδιαμόρφωσης σε ήδη εκτυπωμένα
πλαστικά φύλλα.**

- Επίσης αναλαμβάνουμε τη **δημιουργία σύμμεικτων ή σύν-
θετων προϊόντων** με μέρη από πλαστικό και άλλα υλικά.

