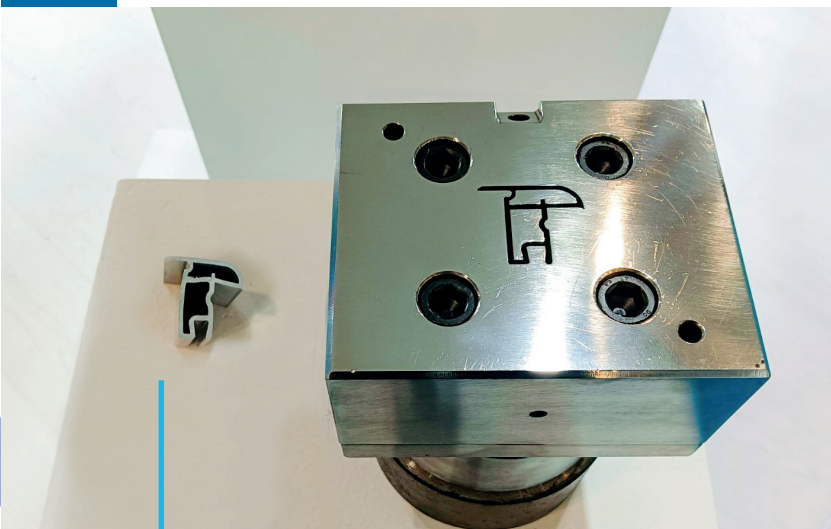




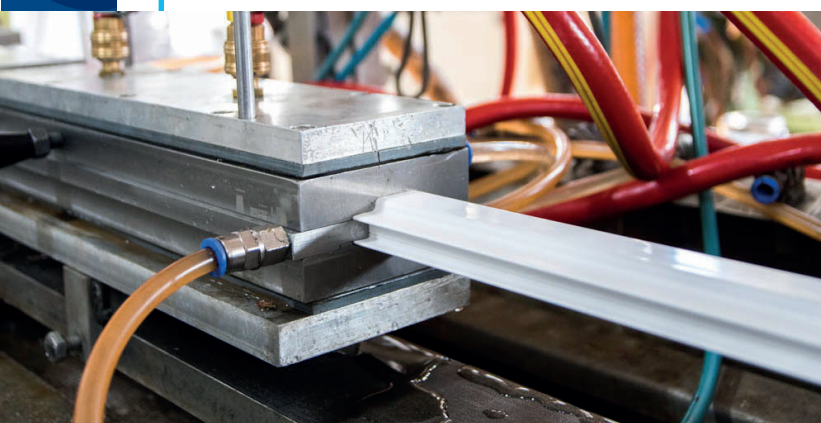
LEONIDIS

TOOLS & PLASTICS



Ξεκινώντας από τα 3d-πρωτότυπα, προχωρούμε στην κατασκευή καλουπιών διέλασης, την παραγωγή πλαστικών με co και tri-extrusion και συνεχίζουμε με πρόσθετες υπηρεσίες, όπως διάτρηση, επικόλληση ταινιών, ειδική συσκευασία κ.λπ. Αυτό είναι το μονοπάτι που αναπτύσσουμε στην LEONIDIS, πλήρως καθετοποιημένο στα 1500 τετραγωνικά μέτρα ιδιόκτητων εγκαταστάσεών μας.

Ακόμη και η επιλογή της πρώτης ύλης, την οποία διαχειρίζεται η LEONIDIS συνεργαζόμενη με τους καλύτερους προμηθευτές της αγοράς, αποτελεί θεμελιώδες στοιχείο για την τελική ποιότητα κάθε πλαστικού προϊόντος. Η βαθιά γνώση όλης της διαδικασίας, από το καλούπι μέχρι την παραγωγή τελικού πλαστικού, πιστοποιημένη επίσης με ISO 9001:2015, είναι ένα ακόμη σημείο ισχύος που μόνο μια εταιρεία όπως η LEONIDIS μπορεί να προσφέρει.



Σχεδιασμός και κατασκευή καλουπιών διέλασης και παραγωγή ειδικών πλαστικών προφίλ υψηλής ποιότητας για ποικίλες εφαρμογές, καλύπτοντας απόλυτα τις ανάγκες του πελάτη: αυτή είναι συνοπτικά η επιχειρηματική αποστολή της LEONIDIS Tools&Plastics.

Από τις εταιρίες επαγγελματικού εξοπλισμού μέχρι ψύξη και κλιματισμό, από αλυσίδες Super-Market μέχρι συστήματα επίπλων και προβολής, από συστήματα αντικουνοπωπικών σπών μέχρι εκθεσιακά περίπτερα, τυπογραφεία και εργοστάσια αλουμινίου... δεν υπάρχουν όρια στην εφαρμογή των πλαστικών LEONIDIS: η αποκλειστική γνώση αποτελεί σημαντικό σημείο ισχύος της εταιρείας μας καθώς επίσης και ότι συνδυάζουμε την παραγωγική ευελιξία με την ικανότητα να παράγουμε μεγάλες παρτίδες. Ένας τέτοιος πλούτος εμπειρίας της LEONIDIS, από το 1978, μας κάνει ικανούς όχι μόνο να μπορούμε να συνομιλούμε για τις ειδικές ανάγκες των πελατών μας αλλά και να προσφέρουμε έναν κατάλογο ήδη ετοιμών πλαστικών λύσεων.



ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ

ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΣΑΣ

Υπεύθυνες επιλογές, που πληρούν τις προϋποθέσεις σας και δίνουν τη δυνατότητα στη ΛΕΩΝΙΔΗΣ, μια οικογενειακή επιχείρηση, να προβληθεί ως ένας πραγματικός μακροχρόνιος συνεργάτης, στον οποίο κάθε πελάτης μπορεί να βασιστεί.

Πλαστικά Προφίλ & Ειδικά Υλικά

Ειδικεύομαστε στο σχεδιασμό, την κατασκευή, τη συναρμολόγηση και την παράδοση μιας μεγάλης ποικιλίας ειδικών πλαστικών προφίλ που επιτρέπουν στο προϊόν σας να αξιοποιήσει πλήρως τις δυνατότητές του.

Πάντα δοκιμάζουμε νέα ή βελτιωμένα υλικά για να μπορούμε να σας προσφέρουμε μια ευρύτερη επιλογή υλικών.

Η LEONIDIS Tools&Plastics συνεργάζεται με κορυφαίους παραγωγούς υλικών και θερμοπλαστικών πολυμερών.

Έχουμε εκτεταμένη εμπειρία στην διέλαση περισσότερων από 15 διαφορετικών πολυμερών, συμπεριλαμβανομένων των ABS, ακρυλικό, CPVC, εύκαμπτο PVC, πολυπροπυλένιο, πολυκαρβονικό, πολυαιθυλένιο, PVC.

Παρακάτω προσφέρουμε έναν σύντομο οδηγό υλικού για να σας βοηθήσουμε με μια ματιά να κάνετε την καλύτερη επιλογή για την εφαρμογή σας.

ABS

(Acrylonitrile Butadiene Styrene)

Χρησιμοποιείται σε: Βιομηχανίες Ψύξης, Οικοδομικά Υλικά, Σωλήνες, Εξαρτήματα, Πλήκτρα πληκτρολογίου υπολογιστή, LEGO κ.λ.π.

ΠΟΛΥΚΑΡΒΟΝΙΚΟ

Πολύ σκληρό πλαστικό με εξαιρετική δομική σταθερότητα, αντοχή σε κρούση και στην τριβή, ηλεκτρική μόνωση, καλή απόδοση σε υψηλές & χαμηλές θερμοκρασίες και οπτική διαύγεια. Ανθεκτικό στη θερμότητα, τις ανόργανες χημικές ουσίες, τα έλαια και τα αραιά οξέα, τις καιρικές συνθήκες και την υπεριώδη ακτινοβολία. Θερμοκρασία λειτουργίας -60 έως +120, **Βιομηχανικές εφαρμογές:** προστατευτικά μηχανών, καλύμματα φωτισμού, μόνωση.

ΑΚΡΥΛΙΚΟ

Το ακρυλικό, γνωστό και ως πλεξιγκλάς, παρέχει καλή αντοχή στις καιρικές συνθήκες και διαύγεια. Έχει γίνει ευρέως διαδεδομένο λόγω της εκπληκτικής μετάδοσης του φωτός και της ικανότητάς του να αντικαθιστά το γυαλί. Χρησιμοποιείται στη βιομηχανία όπου χρειάζονται διαφανή πλαστικά με πάχος μεγαλύτερο από το πολυκαρβονικό. Δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογές που απαιτούν αντοχή στην κρούση. Εξαιρετική αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία, ανθεκτικό στα ελαφρά οξέα, θερμοκρασία λειτουργίας έως 70. **Βιομηχανικές εφαρμογές:** φωτισμός, σήμανση.

ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του το καθιστούν ιδανικό για χρήση σε χώρους που απαιτούν υψηλή αντοχή στη διάβρωση και τα χημικά. Έχει καλή σταθερότητα διαστάσεων σε ένα ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Διατίθεται σε φυσικό έγχρωμο και με ενισχύεται με UV.

Βιομηχανικές εφαρμογές: χημική βιομηχανία, εργαστηριακός εξοπλισμός, επεξεργασία νερού, αεραγωγοί, γρανάζια.

PVC

(Πολυβινυλοχλωρίδιο)

Το PVC είναι το τρίτο πιο δημοφιλές συνθετικό πλαστικό στον κόσμο και είναι μια πραγματική δύναμη στη βιομηχανία διέλασης. Χρησιμοποιείται ευρέως για πολλαπλές εφαρμογές σχεδόν σε κάθε αγορά. Το PVC διατίθεται σε δύο βασικές μορφές: άκαμπτο (μερικές φορές αναφέρεται ως RPVC) και εύκαμπτο PVC (FPVC). Το άκαμπτο πλαστικό έχει υψηλή μηχανική αντοχή και χημική αντοχή. Θερμοκρασίες λειτουργίας 0-60, ηλεκτρική μόνωση, υψηλή αντοχή στη διάβρωση, χαμηλή απορρόφηση υγρασίας.

Βιομηχανικές εφαρμογές:

σωληνώσεις, πινακίδες, κατασκευές.

ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ

Παρέχει καλή αντοχή σε κρούση, εξαιρετικά χαμηλή απορρόφηση υγρασίας, αντέχει σε χαμηλή θερμοκρασία και αποχρωματισμό. Υψηλή αντοχή σε χημικά, κατάλληλο για επαφή με τρόφιμα, θερμοκρασία λειτουργίας +200 έως +80. **Εφαρμογές:** εξαρτήματα μεταφορικής ταινίας για ευαίσθητα προϊόντα, χημική και φαρμακευτική βιομηχανία, οδηγοί αλυσίδων, εφαρμογές που απαιτούν υψηλά επίπεδα υγιεινής.



LEONIDIS

We are everywhere

73χλμ. Π.Ε.Ο Θεσσαλονίκης - Κατερίνης
Μεθών Πιερίας, 600 66

☎ +30 23530 51027 - Fax: +30 23530 51154

✉ info@leonidis.gr

➔ leonidis.gr