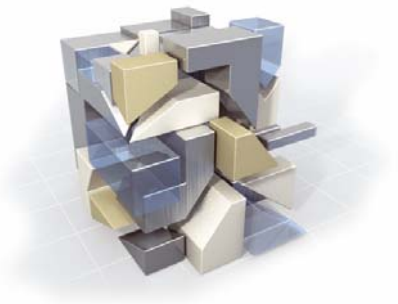


Araldite®

Δομικές Κόλλες 2000+



Όλο και περισσότεροι αποφασίζουν να συναρμολογήσουν τα προϊόντα τους με κόλλες Araldite®, γιατί;

Ευελιξία σχεδιασμού

▪ Ανόμοια Υλικά:

Αντίθετα με την ηλεκτροκόλληση, με το Araldite® συγκολλούνται ανόμοια υλικά (μέταλλο με πλαστικό, αλουμίνιο με ανοξείδωτο χάλυβα).

▪ Σύνθετες συναρμολογήσεις:

Δυνατότητα συγκόλλησης ασυνήθιστων και σύνθετων σχημάτων.

▪ Εμφάνιση:

Η εμφάνιση της ένωσης είναι πολύ καλύτερη από τη χρήση πριτσινιών, βιδών ή ηλεκτροσυγκόλλησης.

▪ Ελαφριές κατασκευές:

Η θερμότητα από την ηλεκτροσυγκόλληση απαιτεί παχύτερα ελάσματα.

▪ Υδατοστεγής ενώσεις:

Αποφεύγονται τα τρυπήματα, έχουμε απόλυτα υδατοστεγείς ενώσεις.



Τα πλεονεκτήματα για σας

Αύξηση Παραγωγικότητας

▪ Ευκολία στη χρήση:

Η χρήση της σειράς **Araldite® 2000 PLUS** σε φύσιγκες με ειδικά πιστόλια δεν απαιτεί τη χρήση εξειδικευμένου προσωπικού.

▪ Απλότητα:

Η χρήση κόλλας μπορεί να απλοποιήσει τη διαδικασία συγκόλλησης με την χρήση μιας συγκόλλησης αντί πολλών μηχανικών σημείων συγκράτησης ή με την συγκόλληση πολλών τεμαχίων σε μια φάση.

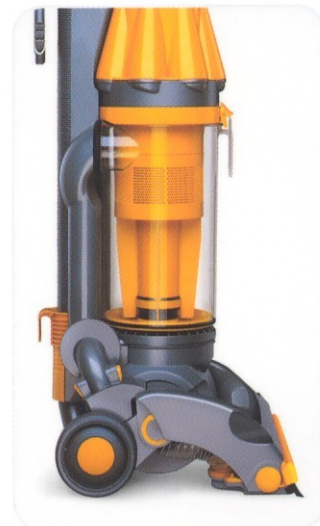
Κέρδος χρόνου και κόστους

- **Μείωση χρόνου συναρμολόγησης:**

Με τον περιορισμό των σημείων σύνδεσης και του χρόνου φινιρίσματος μειώνεται σημαντικά ο συνολικός χρόνος συναρμολόγησης.

- **Μείωση κόστους πρώτων υλών:**

Με την συγκόλληση και την ταυτόχρονη στεγανοποίηση μειώνεται το κόστος των απαιτούμενων πρώτων υλών. Η χρήση Araldite® που μπορεί να γεμίσει κενά βοηθά στη χρήση υλικών με μεγαλύτερες ανοχές, με αποτέλεσμα εξοικονόμηση πρώτων υλών.



Βελτιωμένη ποιότητα τελικών προϊόντων

- **Καλύτερη αντοχή σε καταπόνηση:**

Η καλύτερη αντοχή της σε συνεχή καταπόνηση δίνει μεγαλύτερο χρόνο ζωής στο προϊόν.

- **Δύσκαμπτη κατασκευή:**

Η συγκόλληση με κόλλα καλύπτει μεγάλη επιφάνεια προσφέροντας την ίδια ακαμψία με λεπτότερα υλικά και επομένως ελαφρύτερη κατασκευή.

- **Προστασία από διάβρωση:**

Η κόλλα Araldite ελαττώνει τον κίνδυνο διάβρωσης του μετάλλου σε σχέση με μεθόδους που λιώνουν το μέταλλο.

- **Απόσβεση κραδασμών:**

Οι κατασκευές που περιλαμβάνουν συγκολλήσεις με κόλλα, έχουν καλές αντικραδασμικές ιδιότητες, με αποτέλεσμα λιγότερους θορύβους και κραδασμούς.

