

ΘΕΜΑ 2°

2.1 Να συμπληρώσετε τα κενά επιλέγοντας τη σωστή λέξη ή φράση από αυτές που σας δίνονται. Σημειώνεται ότι πέντε (5) από τις παρακάτω λέξεις ή φράσεις θα περισσέψουν.

(επιφάνειας, αριθμός, τοποθέτηση, συνεχών, αρχικού, μέθοδος, ινώδους, χημικών, συγκολλητικό, των ινών, υποστρώματος)

Κατά την κατασκευή των μη υφάνσιμων, μεγάλη σημασία έχουν οι ακόλουθοι παράγοντες.

- α) Η κατασκευή του στρώματος των ινών.
- β) Η των ινών στο μη υφάνσιμο υλικό μετά τη συγκόλληση.
- γ) Τα υλικά συνδέσεως του ινώδους (νήματα , ίνες δέσμες ινών).
- δ) Τα χαρακτηριστικά των δεσμών μεταξύ των ινών που δημιουργούνται από το υλικό.
- ε) Η γεωμετρική τοποθέτηση των σημείων σύνδεσης (με νήμα) ή των δεσμών του συγκολλητικού υλικού.

ΜΟΝΑΔΕΣ 15

2.2 Να χαρακτηρίσετε τις ακόλουθες προτάσεις ως προς την ορθότητά τους, γράφοντας τη λέξη 'Σωστό' ή 'Λάθος' δίπλα από το γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση:

Οι παραπάνω παράγοντες που περιγράφονται στην ερώτηση 2.1 θα πρέπει να επηρεάζουν θετικά στους εξής τομείς:

- α)** την υψηλή ταχύτητα παραγωγής του μη υφάνσιμου
- β)** Το κόστος παραγωγής του
- γ)** Τη βελτιστοποίηση των φυσικομηχανικών ιδιοτήτων του τελικού προϊόντος
- δ)** Τη διατήρηση της ενέργειας
- ε)** Τις χημικές του ιδιότητες

ΜΟΝΑΔΕΣ 10