

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1

Οικολογικό πλαστικό χρώμα εσωτερικών χώρων (Λευκό και σε αποχρώσεις)

Οικολογικό πιστοποιημένο άοσμο πλαστικό χρώμα άριστης ποιότητας. Να πληρεί τα κριτήρια της απόφασης 2002/739/ΕΚ για την απονομή του οικολογικού σήματος (ecolabel). Εφαρμόζεται σε εσωτερικές (και εξωτερικές) επιφάνειες από σοβά, μπετόν, σπατουλαρισμένες επιφάνειες, γυψοσανίδες, κ.λ.π. Να προστατεύει το χρήστη και το περιβάλλον κατά την εφαρμογή. Να μην περιέχει στη σύνθεσή του βαρέα μέταλλα, επικίνδυνες ουσίες, αμμωνία, φορμαλδεΰδη και αρωματικούς υδρογονάνθρακες. Να χαρακτηρίζεται από μεγάλη ευκολία εφαρμογής, υψηλή καλυπτικότητα, φωτεινότητα και απόδοση, άριστες αντοχές στις διεργασίες καθαρισμού (πλύσιμο-καθάρισμα), αντοχή σε κλιματολογικές καταπονήσεις και σχεδόν ανύπαρκτο πιτσίλισμα κατά την εφαρμογή. Να είναι κατάλληλο για βαφή παιδικών σταθμών και σχολείων.

Αποχρώσεις - συσκευασία : να διατίθεται σε λευκό χρώμα και σε διάφορες αποχρώσεις, συσκευασίες (δοχεία) των 3 lt, 5lt 10 lt και 15 lt, σύμφωνα με την επιλογή-ανάγκη της υπηρεσίας.

Το πλαστικό εσωτερικής χρήσης με δείκτη λευκότητας >85 και σύμφωνα με τις προδιαγραφές πλαστικών χρωμάτων κατά ΕΛΟΤ 788.

Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

Το προϊόν δεν πρέπει να περιέχει ενώσεις μολύβδου και χρωμικά ή άλλα τοξικά συστατικά.

- Ειδικό Βάρος λευκού : 1,31-1,44 gr/cm³

- Ιξώδες 10-15ps

- Μέθοδος Εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless

- Αραίωση: 5-10% καθαρό νερό

- Απόδοση: 9-12m²/lt ανά στρώση στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες

- Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 1 ώρα και επαναβαφή μετά από 3 ώρες.

Να αποθηκεύεται το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C.

Να διατηρείται σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και να μπορεί να επαναχρησιμοποιηθεί.

Τιμή 1 λίτρου 3,00 ευρώ

Άρθρο 2

Ακρυλικό χρώμα (100%) για εξωτερικούς χώρους

Ακρυλικό χρώμα με βάση 100% ακρυλικές ρητίνες για εξωτερική χρήση μεγάλης καλυπτικότητας και αντοχής. Να εφαρμόζεται σε κάθε είδους νέα ή παλαιά επιφάνεια από σοβά, μπετόν, κ.λ.π. Πρέπει να προσφέρει προστασία και αντοχή στις δυσμενείς καιρικές συνθήκες (ήλιο, βροχή και ατμοσφαιρική ρύπανση) και μεγάλη διάρκεια ζωής. Να έχει υψηλή τιμή και υψηλό δείκτη ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία ώστε να συνεισφέρει στην εξοικονόμηση ενέργειας του κτιρίου όπου εφαρμόζεται. Να έχει καλό άπλωμα, να δίνει λεία ματ επιφάνεια και να εξασφαλίζει διαπνοή στις επιφάνειες που εφαρμόζεται.

Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

Το προϊόν δεν πρέπει να περιέχει ενώσεις μολύβδου και χρωμικά ή άλλα τοξικά συστατικά. Να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές κατά ΕΛΟΤ EN 1062, ΕΛΟΤ EN 971, Υλικά και συστήματα

επιχρίσεως για εξωτερικούς τοίχους και σκυρόδεμα, χρώματα, βερνίκια.

Αποχρώσεις - συσκευασία να διατίθεται σε λευκό χρώμα και σε διάφορες αποχρώσεις και συσκευασίες των 3lt, 5lt, 10lt και 15,00 lt σύμφωνα με την επιλογή-ανάγκη της υπηρεσίας. Να έχει δυνατότητα ανάμιξης με βασικά

χρώματα για την επίτευξη οποιασδήποτε επιθυμητής απόχρωσης.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ειδικό Βάρος Λευκό : 1,60 ± 0,02 gr/cm³

- Ιξώδες 5-6ps

- Μέθοδος Εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless

- Αραίωση: 5-10% καθαρό νερό

- Απόδοση: 11-13m²/lt στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 1-2 ώρες, σε 25°C και 50% σχετική υγρασία (οι χρόνοι στεγνώματος

επιμηκύνονται σε υγρές/κρύες συνθήκες).

Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής: 3-4 ώρες.

Αναδεύετε καλά πριν τη χρήση και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.

Αποθηκεύεται το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C. Να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για

μελλοντική χρήση και να επαναχρησιμοποιηθεί.

Τιμή 1 λίτρου 4,00 ευρώ

Άρθρο 3

Βερνίκι ξύλου

Βερνίκι ξύλου εμποτισμού, εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης για όλες τις ξύλινες επιφάνειες παράθυρα, κουφώματα, κπουπαστές, ξυλεπενδύσεις και γενικά κάθε ξύλινη επιφάνεια. Να προστατεύει το ξύλο από υγρασία,

μύκητες, σαράκι, μπλε κηλίδες και σήψη. Να έχει μεγάλη διεισδυτική ικανότητα και να ακολουθεί τις συστολές –

διαστολές του ξύλου, μεγάλη ελαστικότητα να σκληραίνει το ξύλο και να εξασφαλίζει στο ξύλο προστασία. Να περιέχει φίλτρα UV που απορροφούν την υπεριώδη ακτινοβολία με αποτέλεσμα την ιδανική προστασία του ξύλου από τον ήλιο και τις καιρικές συνθήκες.

Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ειδικό Βάρος : 0,90 gr/cm³± 0,02 gr/cm³
- Ιξώδες 3-6ps
- Μέθοδος Εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless
- Αραίωση: 2-4% με διαλυτικό πινέλου
- Απόδοση: 11-13m²/lt σε μαλακά ξύλα και 14-16 1m²/lt σε σκληρά ξύλα

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 4-5 ώρες, Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής: σε 24 ώρες. (οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται σε υγρές/κρύες συνθήκες).

Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C. Να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και να επαναχρησιμοποιήσετε.

Αποχρώσεις : να διατίθεται σε άχρωμο γυαλιστερό και σατινέ

Να είναι αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο με σήμανση CE.

Τιμή κουτί των 750ml 6,40 ευρώ

Άρθρο 4

Συντηρητικό ξύλου

Συντηρητικό εμποτισμού ξύλου αοσμο, κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση για όλες τις ξύλινες επιφάνειες παράθυρα, κουφώματα, κπουπαστές, ξυλεπενδύσεις και γενικά κάθε ξύλινη επιφάνεια. Να προστατεύει και συντηρεί το ξύλο από μύκητες, σαράκι, μπλε κηλίδες και σήψη. Να έχει μεγάλη διεισδυτική ικανότητα, στεγνώνει γρήγορα και απλώνεται ομοιόμορφα χωρίς ματίσεις. Να ακολουθεί τις συστολές και διαστολές του ξύλου, με αποτέλεσμα το φιλμ να μην σπάει, να μην φουσκώνει, ούτε και να ξεφλουδίζει. Να είναι υδατοαποωθητικό και να μην ξεφλουδίζει να φουσκώνει ή να σπάει. Να δουλεύεται εύκολα και απλώνεται ιδανικά. Να περιέχει φίλτρα UV ώστε να προστατεύεται το ξύλο από την υπεριώδη ακτινοβολία. Προσφέρει ιδανικό φινίρισμα.

Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Ειδικό Βάρος : 1,01 gr/cm³± 0,02 gr/cm³
- Μέθοδος Εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή εμβάπτιση
- Αραίωση: έτοιμο προς χρήση
- Απόδοση: 10-12m²/lt σε μαλακά ξύλα και 14-16 1m²/lt σε σκληρά ξύλα

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 4-5 ώρες, Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής: σε 24 ώρες. (οι χρόνοι στεγνώματος επιμηκύνονται σε υγρές/κρύες συνθήκες).

Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C. Να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και να επαναχρησιμοποιήσετε.

Αποχρώσεις : να διατίθεται σε άχρωμο γυαλιστερό και σατινέ

Να είναι αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο με σήμανση CE

Εργαλεία βαφής: Πινέλο, πατρόγκα ή εμβάπτιση. Να διατίθεται σε εύχρηστες συσκευασίες διαφόρων ποσοτήτων ώστε να είναι δυνατή η τμηματική παραγγελία τους (πχ 0,75L, 2,5L, 5,00L). Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C . Να αποθηκεύεται για ένα έτος τουλάχιστον .Να είναι αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο με σήμανση CE

Τιμή κουτί των 750ml 5,50 ευρώ

Άρθρο 5

Βασικά πλαστικά διαφόρων χρώματων (για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες)

Βασικά χρώματα για το χρωματισμό όλων των λευκών πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων . Εφαρμόζονται σε εξωτερικές και εσωτερικές επιφάνειες από σοβά, μπετόν, κ.λ.π. και χρησιμοποιούνται για τον χρωματισμό των λευκών πλαστικών και ακρυλικών χρωμάτων και την δημιουργία σύνθετων αποχρώσεων.Να χαρακτηρίζονται από την ευκολη ενσωμάτωση τους παρέχοντας υψηλή χρωστική δύναμη , καλυπτικότητα , εργασιμότητα και υψηλή αντοχή σε πλύσιμο και χρόνο. Να μην περιέχει αμμωνία και να είναι οχεδόν άοσμο.

Αποχρώσεις - συσκευασία

Να διατίθενται στις τουλάχιστον στις εξής βασικές αποχρώσεις : κίτρινο, κόκκινο, μπλε, άσπρα, κεραμιδί, καφέ, μαύρο, πράσινο.

Να διατίθενται σε συσκευασίες (δοχεία) των 75 ml.

-Αραίωση ; 5-10% καθαρό νερό

- Ιξώδες 12-15 ps

-Εφαρμογή: Ρολό, πινέλο

-Συσκευασία: δοχεία των 750ml

Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C. Να διατηρηθεί σε καλή κατάσταση για μελλοντική χρήση και να επαναχρησιμοποιήσετε.

Να προσδίδουν στις τελικές αποχρώσεις μεγάλες αντοχές στα αλκάλια, την ηλιακή ακτινοβολία και τον χρόνο. Να ενσωματώνονται εύκολα σε όλα τα πλαστικά και ακρυλικά χρώματα και να χαρακτηρίζονται από μεγάλη χρωστική δύναμη.

Επίσης να πληρουν την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

Τιμή κουτί 750ml 3,50 ευρώ

Άρθρο 6

Λαδομπογιά αντισκωριακή

Λαδομπογιά αντισκωριακή ,βερνικόχρωμα μεταλλικών ή ξυλινών επιφανειών, με εξαιρετική στιλπνότητα την οποία διατηρεί για μεγάλο χρονικό διάστημα, ενώ ταυτόχρονα παρέχει και αντισκωριακή προστασία στη μεταλλική επιφάνεια. Εύκολη και αποτελεσματική λύση για τη σκουριά , την προστασία νέων ή παλαιών μεταλλικών επιφανειών όπως πόρτες, κάγκελα και κάθε είδους σιδηροκατασκευές. Να έχει ισχυρή πρόσφυση μεγάλη σκληρότητα και καλό άπλωμα. Να προσφέρει εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία οόρφο τελείωμα να διατηρεί τη στιλπνότητα και τις αποχρώσεις του αναλλοίωτες για μεγάλο χρονικό διάστημα. Κατάλληλο να εφαρμόζεται απευθείας σε σκουριασμένες χωρίς αντισκωριακό αστάρι . Να στεγνώνει στον αέρα και δημιουργεί φιλμ το οποίο παρουσιάζει μεγάλη ανθεκτικότητα στις δυσμενείς καιρικές συνθήκες και την υπεριώδη ακτινοβολία. Χρησιμοποιείται για τη βαφή μεταλλικών επιφανειών, όπως κάγκελα, σιδηροκατασκευές κ.α

Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχει. Το προϊόν δεν πρέπει να περιέχει ενώσεις μολύβδου και χρωμικά ή άλλα τοξικά συστατικά.

Να διατείνεται σε διαφορες αποχρώσεις όπως λευκό, μαύρο, καφέ πράσινο γυαλιστερό και ματ και σε 50 τουλάχιστον ακόμα ετοιμοπαράδοτες στιλπνές αποχρώσεις.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος Λευκό : $1,20 \pm 0,02 \text{ gr/cm}^3$, Αποχρώσεις: 0,97 ($\pm 0,02$)

- Μέθοδος Εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless

- Αραίωση: 5-10% καθαρό νερό

- Απόδοση: 8-10m²/lt στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες

Εργαλεία βαφής: Πινέλο, ρολό (ριπολίνης), πιστόλι αέρος, airless

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 2-3 ώρες, σε 25°C και 50% σχετική υγρασία

Χρόνος Αποθήκευσης 1 έτος τουλάχιστον

Τιμή κουτί 750ml 5,00 ευρώ

Άρθρο 7

Αστάρι δυαλίτη

Το αστάρι δυαλίτη να είναι υψηλής ποιότητας διαφανές αδιάβροχο ακρυλικό αστάρι, με ισχυρή πρόσφυση και μεγάλη διεισδυτικότητα για επιφάνειες που βάφονται με πλαστικά και ακρυλικά χρώματα. Επιτυγχάνει το δέσιμο και τη σταθεροποίηση της επιφάνειας ενισχύοντας έτσι την καλύτερη πρόσφυση του τελικού χρώματος. Να εμφανίζει υψηλή διυσιδική ικανότητα σε κάθε πορώδη επιφάνεια χωρίς να δημιουργεί εποφανειακό φιλμ. Να σταματά την εναθράκωση του μπετόν και την αποσάθρωση του σοβά. Να αυξάνει τη διαβροχωποίηση και να επιτρέπει τη διαπνοή δίνοντας τη δυνατότητα στους υδρατμούς να διαφεύγουν. Να συνιστάται ιδιαίτερα για αστάρωμα επιφανειών που βάφονται με πλαστικά χρώματα και ακρυλικά χρώματα, ανάγλυφα επιχρίσματα τοιμεντοχρώματα και στεγανωτικά. Να είναι ιδανικό για νέες και παλαιές πορώδεις επιφάνειες όπως σοβάς, μπετόν, τούβλα, σπατουλαριστοί τοίχοι, επιφάνειες βαμμένες με ασβέστη, κόλλα ή κακής ποιότητας παλαιά χρώματα. Να αδιαβροχοποιεί τις επιφάνειες, ενώ ταυτόχρονα να επιτρέπει να αναπνέουν. Να στεγνώνει πολύ γρήγορα και να μην προκαλεί κιτρινίσματα στα τελικά χρώματα. Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος Λευκό : $0,80 \pm 0,05 \text{ gr/cm}^3$

Μορφή και χρώμα : υγρό –διάφανο δεν κιτρινίζει

Μέθοδος εφαρμογής: Ρολό, πινέλο ή πιστόλι.

Αραίωση: για τοίχους: Πινέλο ή ρολό έως 100% με Διαλυτικό Πινέλου, Πιστόλι αέρος 50-100% με Διαλυτικό

Πινέλου, Για ταράτσες: 40% με Διαλυτικό Πινέλου

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 1-2 ώρες σε 25°C και 50% σχετική υγρασία

Οι επιφάνειες να επαναβάφονται με πλαστικό ή ακρυλικό χρώμα, τουλάχιστον μετά από 24 ώρες μετά την εφαρμογή του .Να αποθηκεύετε το προϊόν 5°C έως 35°C

Απόδοση για τοίχους 1lt/13-15 m² ανά στρώση

Απόδοση για ταράτσες 1lt/9-11 m² ανά στρώση

Χρόνος Αποθήκευσης 1 έτος τουλάχιστον

Να διατίθεται σε διάφορες συσκευασίες των 3,00 lt, 5lt, 10lt και 15,00 lt σύμφωνα με την επιλογή –ανάγκη της Υπηρεσίας

Τιμή 1 λίτρο 3,50 ευρώ

Άρθρο 8

Αστάρι νερού

Ακρυλικό αστάρι νερού με 100% με ακρυλικές ρητίνες να εφαρμόζεται σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες που βάφονται με ακρυλικά χρώματα καθώς επίσης και με στεγανωτικά, τοιμεντοχρώματα και πλαστικά χρώματα. Πρέπει να εξασφαλίζει την αδιαβροχοποίηση της επιφάνειας, έχοντας παράλληλα υψηλή διαπνοή. Να συμβάλλει στον περιορισμό της μετανάστευσης αλάτων από τον τοίχο στην επιφάνεια του τελικού χρώματος και να περιορίζει το φαινόμενο της ανερχόμενης υγρασίας. Να έχει ισχυρή πρόσφυση και υψηλές αντοχές σε αλκαλικά υποστρώματα. Να διακρίνεται για την διεισδυτική του ικανότητα και την εξαιρετική του συνδετικότητα, σταθεροποιώντας τις σαθρές, παλιές ή πορώδεις επιφάνειες όπως : σοβά, μπετόν, πέτρες, γυψοσανίδες, τούβλα, γύψο καθώς και τα κακής ποιότητας παλαιά χρώματα. Να συνεισφέρει στις ιδιότητες των τελικών χρωμάτων (πλαστικά, ακρυλικά, τοιμεντοχρώματα, κ.λ.π.), προσδίδοντάς τους βελτιωμένη καλυπτικότητα, υψηλότερες αντοχές, καλύτερο δούλεμα και ισχυρότερη πρόσφυση.

Επίσης να πληρεί την οδηγία EC/42/2004 της Ευρωπαϊκής Ένωσης για τον περιορισμό των εκπομπών Π.Ο.Ε./V.O.C (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος (Kg/L) 1,01 (\pm 0,02)

Απόδοση 17-21(m²/L) σε καταλληλα προετοιμμένες επιφάνειες

Αραίωση: 300-400 % με νερό

Πυκνότητα 1,02 \pm 0,05 Kg/L

Εργαλεία βαφής: Πινέλο, ρολό, πιστόλι αέρος ή airless.

Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος: 1-3 ώρες, σε 25°C και 50% σχετική υγρασία

Ελάχιστος χρόνος εφαρμογής τελικού χρώματος: 4-6 ώρες.

Χρόνος Αποθήκευσης 1 έτος τουλάχιστον

Να διατίθεται σε διάφορες συσκευασίες των 3,00 lt, 5lt, 10lt και 15,00 lt σύμφωνα με την επιλογή –ανάγκη της

Υπηρεσίας

Τιμή 1 λίτρου 3,00 ευρώ

Άρθρο 9

Χρώματα σε σπρέι

Χρώμα σε σπρέι ακρυλικό ταχυστέγνωτο να προσφέρει εξαιρετική προστασία, είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Ιδανικό για βαφή σε όλες τις επιφάνειες από ξύλο, μέταλλο, χαρτόνι, κεραμικά, πλαστικά κ.τ.λ.

Να διατίθεται σε εύχρηστες συσκευασίες 450ml σε διάφορα χρώματα ώστε να είναι δυνατή η τμηματική παραγγελία τους. Να αποθηκεύεται για ένα έτος τουλάχιστον. Να είναι αναγνωρισμένης εταιρείας στον Ελληνικό χώρο με σήμανση CE.

Τιμή 1 τεμαχίου 2,20 ευρώ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ 15-1-2018

Η συντάξασα

Ο Πρ/νος της Δ/νσης Τ.Υ Δήμου Χίου

Ελευθέριος Παπαλάνης

Καλλιτση Γεωργία

ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός με βαθμό Α'

