



## ΦΥΛΛΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ TETRASTEEL

### Περιγραφή Προϊόντος

Ταχυστέγνωτο, σατινέ αλκυδικό χρώμα (60GU, 60°) ενός συστατικού.

### Προβλεπόμενες χρήσεις

Γενικής χρήσης αλκυδικό χρώμα κατάλληλο για εξωτερικές και εσωτερικές μεταλλικές κατασκευές σε ήπια έως μέτρια διαβρωτικό περιβάλλον. Έχει εξαιρετική διατήρηση της στιλπνότητας και των αποχρώσεων καθώς και αντοχή στην έκθεση.

### Τεχνικές Πληροφορίες

<b>Θεωρητική Κάλυψη</b>	8,5-12,5 m <sup>2</sup> /l			
<b>Ενδεικτικό πάχος ξηρού φιλμ:</b>	40-60 μm			
<b>Ενδεικτικό πάχος υγρού φιλμ:</b>	80-120 μm			
<b>Στιλπνότητα (GU 60 °)</b>	Satin (45-60)			
<b>Στερεά κατ' όγκο</b>	50±1 %			
<b>Πυκνότητα</b>	1,18-1,27gr/ml			
<b>Σημείο Ανάφλεξης</b>	30°C			
<b>Χρόνος στεγνώματος</b>	°C	Στέγνωμα στην αφή λεπτά	Χρόνος σκλήρυνσης ώρες	Επικάλυψη ώρες
	15°	30'	2h	24h
	25°	20'	1,5h	16 h
<b>Αποχρώσεις</b>	Μεγάλη ποικιλία αποχρώσεων μέσω του συστήματος χρωματισμού της TETRALUX			
<b>Π.Ο.Ε. (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)</b>	Οριακή τιμή για αυτό το προϊόν Κατηγορία Α/θ "ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού": 500g/l (2010). Το προϊόν περιέχει max 499g/l			

### **Προετοιμασία επιφάνειας**

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από λάδια και λίπη. Πριν από την εφαρμογή, οι επιφάνειες πρέπει να αξιολογούνται και να υποβάλλονται σε ανάλογη επεξεργασία.

Συνίσταται αμμοβολή επιπέδου Sa2½ (EN ISO 8501-1:2007) ενώ για επιφάνειες που θα προετοιμαστούν με το χέρι θα πρέπει να προετοιμάζονται σύμφωνα με το ελάχιστο επίπεδο St3 (EN ISO 8501-1:2007) κατά τη στιγμή της βαφής.

### **Προτεινόμενο Υπόστρωμα**

Metal Primer 120, Metalprox 140

### **Εφαρμογή**

#### **Μέθοδοι εφαρμογής**

Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί με:

Πιστόλι αέρος: 1,4mm, 2 - 2.5 bar (29 - 36 psi)

Πιστόλι Airless: 0,015-0,018", 150 bar (2175psi)

Πινέλο και Ρολό

#### **Διαλυτικό Αραίωσης**

Πιστόλι αέρος: 20-25% (κ.β) με Διαλυτικά 802, 806, 804

Πιστόλι Airless: 15-20% (κ.β) με Διαλυτικά 802, 806, 804

Προσοχή: Επαναβαφές εντός 2-3 ημερών με Διαλυτικό 804

Πινέλο και Ρολό: 15-20% (κ.β) με Διαλυτικό 804

#### **Διαλυτικό Καθαρισμού**

Διαλυτικό 802, 806

#### **Πρόσθετες Πληροφορίες**

Κάποιες αποχρώσεις, για παράδειγμα κίτρινο, πορτοκαλί και κόκκινο ενδεχομένως να χρειαστούν επιπλέον στρώσεις για να επιτευχθεί πλήρης κάλυψη.

#### **Συνθήκες εφαρμογής**

Σε συνθήκες υψηλής σχετικής υγρασίας (80-85%), ο καλός εξαερισμός κρίνεται απαραίτητος. Η θερμοκρασία του υποστρώματος πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου και πάντοτε πάνω από 0°C. Εφαρμογή σε θερμοκρασία περιβάλλοντος κάτω από 5°C δεν προτείνεται.



### **Ασφάλεια**

Χειρίζεστε με προσοχή. Πριν και κατά τη διάρκεια της χρήσης, τηρείτε όλες τις οδηγίες ασφαλείας που αναγράφονται στις συσκευασίες και τα δοχεία, συμβουλευτείτε τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας της TETRALUX και ακολουθείτε όλους τους τοπικούς ή εθνικούς κανόνες ασφαλείας.

### **Παρατηρήσεις**

#### **Προσοχή**

Το προϊόν προορίζεται για επαγγελματική χρήση. Οι εφαρμοστές και χειριστές πρέπει να είναι εκπαιδευμένοι, έμπειροι και να διαθέτουν την ικανότητα και τον εξοπλισμό να αναμιγνύουν/αναδεύουν και να εφαρμόζουν σωστά τις επιστρώσεις. Οι εφαρμοστές και οι χειριστές πρέπει να χρησιμοποιούν τον κατάλληλο ατομικό εξοπλισμό προστασίας κατά τη χρήση του προϊόντος.

### **Αποθήκευση**

Διατηρείτε τα δοχεία σε στεγνό, ψυχρό, καλά αεριζόμενο χώρο και μακριά από εστίες θερμότητας και ανάφλεξης. Τα δοχεία πρέπει να διατηρούνται καλά κλεισμένα. Χειρίζεστε με προσοχή.