



## Χρώματα Δαπέδων & Βιομηχανικά

# SWAN SIGNAL FLEX

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **SIGNAL FLEX** είναι χρώμα διαγράμμισης συνθετικών ρητινών υψηλών προδιαγραφών, επαγγελματικής χρήσης. Έχει μεγάλη καλυπτικότητα, άριστη πρόσφυση και ιδιαίτερη αντοχή στη γήρανση και στη φθορά. Ο χρωματισμός παραμένει αναλλοίωτος από την επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας, της έντονης κυκλοφορίας αυτοκινήτων και την πάροδο του χρόνου. Μπορεί να συνδυαστεί με υαλοσφαιρίδια για μεγαλύτερη ανακλαστικότητα. Προσφέρεται σε λευκό και κίτρινο καθώς και σε άλλα χρώματα κατόπιν ειδικής παραγγελίας.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εξαιρετική πρόσφυση σε πολλές επιφάνειες
- Εξαιρετική αντοχή στη γήρανση
- Δεν επηρεάζεται από την ηλιακή ακτινοβολία
- Εφαρμόζεται εύκολα
- Στεγνώνει γρήγορα
- Συνδυάζεται με υαλοσφαιρίδια
- Επαγγελματικό προϊόν

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Διαγράμμιση δημόσιων δρόμων, χώρων στάθμευσης, αεροδρομίων, αποθηκευτικών χώρων, βιομηχανικών χώρων και αθλητικών εγκαταστάσεων όπως γήπεδα τένις, μπάσκετ κλπ.
- Κατάλληλο για εφαρμογή σε οριζόντιες και κάθετες επιφάνειες.
- Εφαρμόζεται σε ασφάλτο, τσιμέντο, μπετόν, σοβά, μέταλλο κλπ.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### Προετοιμασία επιφανειών

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς ελαττώματα, ελεύθερη από ρύπους που μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση του επιχρίσματος.

#### Εφαρμογή

1. Αναμίξτε καλά το υλικό δίνοντας ιδιαίτερη σημασία στα τοιχώματα και στον πάτο του κάδου.
2. Για εφαρμογές σε δημόσιους δρόμους το **SIGNAL FLEX** εφαρμόζεται χωρίς αραιώση με την ειδική μηχανή διαγράμμισης σε μία στρώση στο επιθυμητό πάχος φιλμ.

3. Σε μικρότερες επιφάνειες μπορεί να εφαρμοστεί με ρολό ή πινέλο αραιωμένο έως 10% με διαλυτικό νίτρου.
4. Όσο το χρώμα είναι ακόμα νωπό μπορεί να ψεκάσει με υαλοσφαιρίδια (περίπου 350 gr/m<sup>2</sup>) για να βελτιωθεί η αντανάκλαση του χρώματος τη νύχτα.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αφαιρέστε όσο το δυνατόν περισσότερο υλικό από τα εργαλεία εφαρμογής. Ο καθαρισμός των εργαλείων πρέπει να γίνεται αμέσως μετά την χρήση με διαλυτικό νίτρου.

### ΑΠΟΔΟΣΗ

1-2 m<sup>2</sup> / Lt για πάχος ξηρού φιλμ 200 μm (αναλογικά για μεγαλύτερα ή μικρότερα πάχη)

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Βάση:** Συνθετικές ρητίνες

**Χρώμα:** Λευκό και κίτρινο και σε αποχρώσεις κατόπιν παραγγελίας

**Ειδικό βάρος:** κίτρινο 1,58 ± 0,2 gr/cm<sup>3</sup> 25°C, λευκό 1,60 ± 0,2 gr/cm<sup>3</sup> 25°C

**Ιξώδες:** κίτρινο, λευκό 8500 cps 25°C

**Αραιώση:** έως 10% με διαλυτικό νίτρου για εφαρμογή με ρολό ή πινέλο

**Στέγνωμα:** 20 – 30 λεπτά. Πλήρες στέγνωμα 1 ώρα. Οι προαναφερόμενοι χρόνοι επιμηκύνονται σε συνθήκες υψηλής υγρασίας και χαμηλής θερμοκρασίας.

**ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):** Οριακή τιμή, μέγιστη περιεκτικότητας σε ΠΟΕ, της ΕΕ για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Αδ(Δ)): 300gr/lit(2010). Το προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 280 gr/lit ΠΟΕ (έτοιμο προς χρήση)

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5°C - 35°C, μακριά από πηγές ανάφλεξης. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και άμεση έκθεση στο ηλιακό φως.

### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Λευκό, κίτρινο 750ml, 2,5 Lt, 10Lt

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
Λευκό 750ml	63170	5204094031703
Λευκό 2.5Lt	63171	5204094031710
Λευκό 10Lt	63159	5204094031727
Κίτρινο 750ml	63184	5204094031840
Κίτρινο 2.5Lt	63185	5204094031857
Κίτρινο 10Lt	63186	5204094031864

# Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα  
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: [www.evochem.gr](http://www.evochem.gr)





## Χρώματα Δαπέδων & Βιομηχανικά

### SWAN SIGNAL FLEX

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

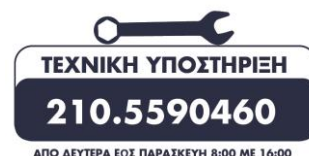
Έκδοση: 06.06.2015

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



**Flam. Liq. 2: H225** - Υγρό και ατμοί πολύ εύφλεκτα **Repr. 2: H361d** - Ύποπτο για πρόκληση βλάβης στο έμβρυο. **Skin Irrit. 2: H315** - Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος **P101:** Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την επικέτα **P102:** Μακριά από παιδιά **P210:** Μακριά από θερμότητα, θερμές επιφάνειες, σπινθήρες, γυμνές φλόγες και άλλες πηγές ανάφλεξης. Μην καπνίζετε **P264** Πλύνετε με άφθονο νερό σχολαστικά μετά το χειρισμό. **P280:** Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα / μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/πρόσωπο **P303+P361+P353:** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ (ή με τα μαλλιά): Αφαιρέστε αμέσως όλα τα μολυσμένα ενδύματα. Ξεπλύνετε το δέρμα με νερό/στο ντους **P370+P378:** Σε περίπτωση πυρκαγιάς: Χρησιμοποιείστε σκόνη ABC πυροσβεστήρας για να κατάσβεση **P501:** Διάθεση του περιεχομένου / περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς / περιφερειακούς / εθνικούς / διεθνείς κανονισμούς (Οδηγία 2008/98/ΕΚ, 2000/532/ΕΚ, ΥΠΕΚΑ -Ν. 4042/2012) **EUH208:** Περιέχει Cobalt bis (2-ethylhexanoate), αιθυλομεθυλοκετοξίμη. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: τολουόλιο.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη - υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



ΑΠΟ ΔΕΥΤΕΡΑ ΕΩΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8:00 ΜΕ 16:00

Σελ. 2

# Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα  
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: [info@evochem.gr](mailto:info@evochem.gr) Website: [www.evochem.gr](http://www.evochem.gr)

