

STARLINE HS

σελ. 1 από 2

Πληροφορίες Προϊόντος

Το STARLINE HS είναι ένα υψηλής ποιότητας χρώμα ακρυλικών ρητινών διαλυτού, σχεδιασμένο ειδικά για εφαρμογές σε ασφατικούς και μη αυτοκινητόδρομους, παρκινγκ, αθλητικές ή άλλες εγκαταστάσεις δαπέδων ακόμη και σε τσιμεντοειδή ή εποξειδικού τύπου υποστρώματα δαπέδων σε εξωτερική χρήση. Παρασκευάζεται από ένα μίγμα σκληρής και ταυτόχρονα ελαστικής συμπεριφοράς και πρόσθετα με σκοπό την χρήση σε επιφάνειες παλαιών ή νέων αυτοκινητόδρομων όπου υπάρχει ισχυρή απαίτηση για αντοχή σε φθορά στο φίλμ σε βαριά χρήση κίνησης και σε εξωτερικές συνθήκες διαθέτοντας ταυτόχρονα βέλτιστη σκληρο-ελαστική συμπεριφορά αλλά και επιφανειακή κάλυψη με υψηλή ανακλαστικότητα φωτός. Χαρακτηρίζεται από ευκολία εφαρμογής-εργασιμότητα βάσει του ειδικού εξοπλισμού, γρήγορο στέγνωμα και εξέχουσα πρόσφυση και συμβατότητα σε ασφατική επιφάνεια. Προτείνεται για εξωτερικές εφαρμογές και αποκλειστικά για επαγγελματική χρήση. Για ενίσχυση της ανακλαστικότητας του φωτός συνίσταται η χρήση ειδικών υαλοσφαιριδίων κατά την εφαρμογή.

Διαθέτει την πιστοποίηση του ανεξάρτητου ιδιωτικού φορέα aetec (πιστοποίηση αντοχών για υλικά διαγράμμισης δρόμων, Διαγράμμιση οδών, συμπεριφορά κατά την χρήση) με κωδικό αναφοράς 5565/P-RW-II/A1.

Ιδιότητες Προϊόντος

Χρώμα: Λευκό, Κίτρινο, Μαύρο, Κόκκινο, Μπλε
Πυκνότητα: 1.50 ± 0.10 g/ml (EN ISO 2811-1)
Ιξώδες: 75 ± 5 KU (ASTM D 562)
Πρόσφυση: ≥ 2.7 MPa (EN ISO 4624)
Κάλυψη: $\geq 98\%$
(EN ISO 6504- 3) (απόδοση = $2 \text{ m}^2/\text{lt}$)
Λευκότητα: ≥ 84 (EN ISO 6504- 3)
Χρόνος αφής: < 15 min (+23°C)
Χρόνος επαναβαφής : 2 hours (+23°C)

Προετοιμασία υποστρώματος- Πεδίο Εφαρμογής

Το υπόστρωμα προς βαφή πρέπει να είναι στεγνό, καθαρό από σκόνη ή άλλα σαθρά υπολείμματα που μπορούν να προκαλέσουν ελάττωση της πρόσφυσης του προϊόντος κατά την εφαρμογή. Κενά στην επιφάνεια θα πρέπει να γεμίζονται με

αντίστοιχη εφαρμογή ασφατικών ή σχετικών υλικών με μηχανική ή χειρωνακτική εργασία .

Το προϊόν STARLINE HS εφαρμόζεται κατά βάση με ειδικό μηχανικό εξοπλισμό και επαγγελματίες βαφείς. Σε περίπτωση ανάγκης αραίωσης προτείνεται η χρήση NITRO SOLVENT σε αναλογία 5-10%. Η ελαφρά ανάδευση προς ομογενοποίηση του μίγματος είναι απαραίτητη πριν την εφαρμογή του υλικού. Ρολό ή πινέλο μπορούν να εφαρμοστούν σε μικρότερης έκτασης εφαρμογές. Καθαρίστε τα εργαλεία επιμελώς μετά την εφαρμογή με διαλυτικό NITRO SOLVENT.

Το προϊόν εφαρμόζεται σε 1 στρώση με βέλτιστο αποτέλεσμα σε κατανάλωση $2 \text{ m}^2/\text{lt}$ ανά στρώση είτε (σε περίπτωση που απαιτηθεί) 2 στρώσεις σε κατανάλωση $4 \text{ m}^2/\text{lt}$. Το δεύτερο στρώμα ακολουθεί μετά το πλήρες στέγνωμα του πρώτου σε όχι μικρότερο χρόνο από 2 ώρες σε κανονικές συνθήκες 10-35 °C και υγρασία αέρα $< 80\%$.

Ειδικού τύπου υαλοσφαιρίδια μπορούν να εφαρμοστούν όπου μέγιστη αντανάκλαση φωτός απαιτείται. Τα υαλοσφαιρίδια απλώνονται ομοιόμορφα πάνω στην υγρή βαφή αμέσως μετά την εφαρμογή της με απλή έγχυση-άπλωμα χειρωνακτικά (σαφώς πριν ξεκινήσει το στέγνωμα της) και σε ποσότητα 350-400 g/kg υγρής βαφής.

Ειδικές επισημάνσεις

Το STARLINE HS προορίζεται αποκλειστικά και μόνο για επαγγελματική χρήση. Κρατήστε μακριά από παιδιά. Πάρτε μέτρα καλού αερισμού. Αποφύγετε πηγές ανάφλεξης και μην εισπνέετε εκνεφώματα και λάβετε προληπτικά μέτρα πυρόσβεσης. Μη καπνίζετε. Λάβετε μέτρα σύμφωνα με την ετικέτα της συσκευασίας. Για περισσότερες πληροφορίες συμβουλευτείτε το φύλλο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος που εκδίδετε από την εταιρεία. Χαμηλότερη κατανάλωση είναι εφικτή από τον υπολογισμό της απαραίτητης ποσότητας για χρήση. Συγκεντρώστε μη χρησιμοποιούμενη ποσότητα για εφαρμογή της σε μελλοντικά έργα σε καλώς σφραγισμένη συσκευασία. Μην αποβάλετε το προϊόν στο έδαφος-χώμα ή στην αποχέτευση. Αποβάλετε το προϊόν σύμφωνα με την τοπική νομοθεσία για τα απόβλητα.

Συσκευασία

Το STARLINE HS διατίθεται σε δοχεία 1 kg, 5 kg, 25 kg.

STARLINE HS

σελ. 2 από 2

Χρόνος ζωής και Αποθήκευση

Το Starline HS έχει χρόνο ζωής 12 μήνες σε ερμητικά κλειστά δοχεία που θα πρέπει να διατηρούνται σε αποθήκευση στους 5-35°C. Προστατέψτε από την απευθείας έκθεση στον ήλιο και την ψύξη.

Πτητικές Οργανικές ενώσεις

Σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK (Παράρτημα II, πίνακας Α), η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ για την υποκατηγορία προϊόντος θ, τύπος Δ είναι 500 g/lit (2010) για έτοιμο προς χρήση προϊόν.

Το έτοιμο προς χρήση προϊόν STARLINE HS έχει μέγιστο περιεχόμενο ΠΟΕ ≤499 g/lit.

ΤΟ ΧΡΩΜΑ

21° ΧΛΜ Πα.Εθν.Οδ. Θεσσαλονίκης-Καβάλας-Καβαλλάρι-Τ.κ.:57200/Τηλ.:2394052451/Info:www.toxroma.gr



Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν. Α.Α/Ημερομηνία έκδοσης: 1/20-04-2023

