

## SurfaPaint™ Interior

Ακρυλικό χρώμα υδατικής βάσης για εσωτερική τοιχοποιία

### Περιγραφή Προϊόντος

Το SurfaPaint™ Interior είναι εξαιρετικής ποιότητας χρώμα, υδατικής βάσης για εσωτερική χρήση. Η ειδικά σχεδιασμένη σύστασή του εξασφαλίζει όλα τα πλεονεκτήματα της υψηλής ποιότητάς του: Εξαιρετική καλυπτικότητα, ισχυρή πρόσφυση και εύκολο άπλωμα. Το τελικό αποτέλεσμα της εφαρμογής παρουσιάζει υψηλή λευκότητα, αμεγάδιαστη εμφάνιση τελικής επιφάνειας και αυξημένη πλυστικότητα. Διατίθεται σε λευκό χρώμα αλλά και σε βάσεις P και D ώστε να μπορεί να χρωματιστεί σε ανοιχτές αποχρώσεις.

### Προτεινόμενη Χρήση

Εφαρμόζεται σε εσωτερικές επιφάνειες δομικές επιφάνειες τοίχων και ταβανιών (τοιχοποιία, σοβά, σκυρόδεμα, τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες, ξύλα κλπ.). Ιδανικό για χώρους με υψηλή υγρασία όπως μπάνια, κουζίνες, υπόγεια.

### Πλεονεκτήματα

- ☆ Ακρυλικής βάσης, αντέχει στο χρόνο και πλένεται εύκολα
- ☆ Υψηλή καλυπτικότητα και λευκότητα
- ☆ Άοσμο και φιλικό στο περιβάλλον, με βάση το νερό
- ☆ Μεγάλη αντοχή στους ρύπους
- ☆ Με αντιμυκητιακή δράση, εμποδίζει δραστικά την ανάπτυξη μούχλας

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μορφή/Τύπος	▶ Χρώμα ακρυλικού-στυρενίου υδατικής βάσης
Απόχρωση	▶ Λευκό – διαθέσιμο και σε βάσεις P & D για χρωματισμό σε ανοιχτές αποχρώσεις
Πυκνότητα (EN ISO 2811-1)	▶ 1.50±0.05 kg/L
pH	▶ 9.0 ± 0.5
VOC (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)	▶ <10/L <sup>1</sup>
Διαλυτικό	▶ Νερό
Αναλογία Ανάμιξης	▶ 5-10% κατ' όγκο
Ιξώδες	▶ 105±15 KU
Στερεά (% κατ' όγκο)	▶ 40±5%
Χρόνος Στεγνώματος / αφής	▶ 30min @20°C
Χρόνος στεγνώματος	▶ 3h @20°C
Ελάχιστο διάστημα Επαναβαφής	▶ 1 ½ h @20°C

#### NanoPhos S.A.

PO Box 519, Sci. & Tech. Park of Lavrio, 1st Km. Lavrio - Athens Ave., 19500 Lavrio, Greece  
T. (+30) 22920 69312 | F. (+30) 22920 69303 | E. [info@nanophos.com](mailto:info@nanophos.com) | W. [www.NanoPhos.com](http://www.NanoPhos.com)

## SurfaPaint™ Interior

Ακρυλικό χρώμα υδατικής βάσης για εσωτερική τοιχοποιία

Δείκτης λευκότητας (ASTM E 313-05):	≥ 85
Δείκτης κιτρινίσματος (ASTM E 313-05):	≤ 1.5
Επιταχυνόμενη γήρανση με ακτινοβολία UV (EN ISO 16474.3-14):	1000 h: Δεν παρατηρείται αλλοίωση του φιλμ
Αντοχή στην απόρριψη (ISO 11998):	Κλάση 2

<sup>1</sup> ΠΟΕ (Πητικές Οργανικές Ενώσεις): Οριακή τιμή ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) του προϊόντος έτοιμο για χρήση (Κατηγορία Α/γ «Για εξωτερικούς τοίχους ορυκτού υποστρώματος», Τύπος Υ): 40 g/L (2010). Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ του συγκεκριμένου προϊόντος είναι 11 g/L.

Οι χρόνοι στεγνώματος και επαναβαφής επιμηκύνονται κάτω από συνθήκες χαμηλής θερμοκρασίας και αυξημένης σχετικής υγρασίας.

### Προετοιμασία Υποστρώματος

Όλες οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από λάδια, λίπη, σκόνη και σαθρά υπολείμματα. Νέα υποστρώματα από τσιμέντο και νέες τοιχοποιίες θα πρέπει να έχουν ωριμάσει για περισσότερο από 4 εβδομάδες πριν από την εφαρμογή. Σε νέες επιφάνειες, πριν την εφαρμογή του χρώματος, εφαρμόστε μια στρώση αστάρι όπως το SurfaMix™ P (για πορώδεις επιφάνειες), το SurfaMix™ Universal Primer ή το ή SurfaMix™ Epoxy Primer WB (για μη πορώδεις επιφάνειες, π.χ. μεταλλικές επιφάνειες ή τσιμεντοειδείς επιφάνειες).

### Οδηγίες Εφαρμογής

Ανακατέψτε καλά πριν την εφαρμογή. Σε περίπτωση που απαιτείται αραιώση προσθέστε μέχρι 10% κ.ο. νερό. Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 8 - 35°C. Εφαρμόστε 2 επιστρώσεις χρησιμοποιώντας καλής ποιότητας πινέλο, ρολό ή πιστόλι ψεκασμού με ακροφύσιο διαμέτρου 1,4mm ή μεγαλύτερο. Βεβαιωθείτε ότι οι γωνίες και οι άκρες έχουν καλυφθεί επαρκώς.

### Απόδοση

10-12 m<sup>2</sup>/L, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας εφαρμογής.

### Αποθήκευση

Αποθήκευση στην αρχική κλειστή συσκευασία, σε καλά αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασία 5°C έως 35°C, μακριά από ηλιακές ακτίνες και παγετό.

#### NanoPhos S.A.

PO Box 519, Sci. & Tech. Park of Lavrio, 1st Km. Lavrio - Athens Ave., 19500 Lavrio, Greece  
T. (+30) 22920 69312 | F. (+30) 22920 69303 | E. [info@nanophos.com](mailto:info@nanophos.com) | W. [www.NanoPhos.com](http://www.NanoPhos.com)

## SurfaPaint™ Interior

Ακρυλικό χρώμα υδατικής βάσης για εσωτερική τοιχοποιία

### Υγεία και Ασφάλεια

Διαβάστε την ετικέτα του προϊόντος πριν από την χρήση. Το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας διατίθεται στην ιστοσελίδα [www.NanoPhos.com](http://www.NanoPhos.com) ή κατόπιν αιτήματος επικοινωνώντας με την NanoPhos μέσω email: [info@NanoPhos.com](mailto:info@NanoPhos.com) ή μέσω τηλεφώνου: 2292069312.

### Διαθέσιμες Συσκευασίες

- 1L Πλαστικό δοχείο
- 3L Πλαστικό δοχείο
- 10L Πλαστικό δοχείο

Διαθέσιμο και σε βάσεις για εύκολο χρωματισμό

#### Βάση P

- 2.91L Πλαστικό δοχείο
- 9.70L Πλαστικό δοχείο

#### Βάση D

- 2.85L Πλαστικό δοχείο
- 9.50L Πλαστικό δοχείο

- **Σημειώσεις & Μέτρα Ασφάλειας:** Αντίξοες συνθήκες κατά τη διάρκεια ή αμέσως μετά την εφαρμογή μπορεί να επηρεάσουν τις ιδιότητες του εφαρμοσμένου προϊόντος. Αποθήκευση στην αρχική κλειστή συσκευασία σε καλά αεριζόμενο χώρο σε θερμοκρασία 5°C έως 35°C, μακριά από τις ηλιακές ακτίνες και τον παγετό. Το Δελτίο Τεχνικών Προδιαγραφών συνιστάται να διαβαστεί σε συνδυασμό με το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού δελτίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν. Για περαιτέρω πληροφορίες επικοινωνήστε με τη NanoPhos: [info@NanoPhos.com](mailto:info@NanoPhos.com)
- Τα τεχνικά φυλλάδια και οι συστάσεις για την χρήση των προϊόντων NanoPhos, βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας. Οι πληροφορίες που αναφέρονται πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να υπόκεινται σε συνεχή επανεξέταση σε σχέση με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Η καταλληλότητα του προϊόντος θα πρέπει να εξετάζεται σε κάθε περίπτωση για κάθε συγκεκριμένη χρήση και ο τελικός χρήστης φέρει την πλήρη & αποκλειστική ευθύνη για τυχόν ανεπιθύμητες επιπτώσεις που πιθανόν να προκύψουν από την λανθασμένη χρήση του προϊόντος.

Το λογότυπο SurfaPaint™ αποτελεί κατοχυρωμένο εμπορικό σήμα της NanoPhos AE

#### NanoPhos S.A.

PO Box 519, Sci. & Tech. Park of Lavrio, 1st Km. Lavrio - Athens Ave., 19500 Lavrio, Greece  
T. (+30) 22920 69312 | F. (+30) 22920 69303 | E. [info@nanophos.com](mailto:info@nanophos.com) | W. [www.NanoPhos.com](http://www.NanoPhos.com)