

## SurfaPaint™ Acrylic Hard Floor

Ακρυλικό χρώμα νερού υψηλών προδιαγραφών για βαφή δαπέδων κι εξωτερικών οριζόντιων επιφανειών

### Περιγραφή Προϊόντος

Το SurfaPaint™ Acrylic Hard Floor είναι ένα 100% ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού, κατάλληλο για οριζόντιες επιφάνειες σκυροδέματος. Παρουσιάζει εξαιρετική πρόσφυση, καλυπτικότητα και υψηλή αντοχή στη φθορά, την κρούση και την τριβή. Έχει εύκολη, γρήγορη εφαρμογή και δίνει μακράς διάρκειας λύση στην προστασία δαπέδων. Είναι ανθεκτικό στις ακραίες καιρικές συνθήκες, τη διαρκή υγρασία, τον παγετό, την έντονη ηλιοφάνεια, τις απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές, αλλά και την ατμοσφαιρική ρύπανση των πόλεων. Τέλος, σχηματίζει μια αδιαπέραστη μεμβράνη προστασίας από την τριβή που προκαλείται κατά τη διέλευση πεζών και οχημάτων.

### Προτεινόμενη Χρήση

Το SurfaPaint™ Acrylic Hard Floor είναι ιδανικό για εσωτερική ή εξωτερική χρήση σε επιφάνειες από σκυρόδεμα, όπως τσιμεντένια δάπεδα, τσιμεντοκολόνες, πλακόστρωτα, πεζοδρόμια, αθλητικά δάπεδα, αυλές, γκαράζ, ποδηλατόδρομους, κ.α. με σκοπό την προστασία από ακραίες καιρικές συνθήκες και τη διατήρηση της επιφάνειας αναλλοίωτης σε βάθος χρόνου.

### Πλεονεκτήματα

- ☆ Υψηλή πρόσφυση σε τσιμεντοειδείς επιφάνειες
- ☆ Αυξημένες μηχανικές αντοχές σε κρούση και τριβή
- ☆ Εύκολο στη χρήση, ενός συστατικού
- ☆ Εξαιρετικά ανθεκτικό στις ακραίες καιρικές συνθήκες και τη UV ακτινοβολία
- ☆ Άοσμο και φιλικό στο περιβάλλον, με βάση το νερό
- ☆ Σατινέ φινιρίσμα

#### 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™ Acrylic Hard Floor

Ακρυλικό χρώμα νερού υψηλών προδιαγραφών για βαφή δαπέδων κι εξωτερικών οριζόντιων επιφανειών

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

<b>Μορφή/Τύπος</b>	▶ 100% Ακρυλικό Υδατικής Βάσης
<b>Απόχρωση</b>	▶ Λευκό, γκρι 7035
<b>Πυκνότητα (EN ISO 2811-1)</b>	▶ 1.3±0.05 kg/L
<b>Διαλύτης καθαρισμού/αραίωσης</b>	▶ Νερό
<b>pH (ISO 4316)</b>	▶ 8.5±0.5
<b>VOC (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)</b>	▶ <50 gr/L <sup>1</sup>
<b>Ιξώδες</b>	▶ 115 KU
<b>Χρόνος Στεγνώματος / αφής</b>	▶ 1-2h @20°C (*)
<b>Χρόνος Στεγνώματος στο περιβάλλον</b>	▶ 8-10h @20°C (*)
<b>Ελάχιστο διάστημα Επαναβαφής</b>	▶ 24h @20°C (*)
<b>Θερμοκρασία Εφαρμογής</b>	▶ 8°C – 35°C
<b>Σχετική υγρασία υποστρώματος</b>	▶ <6°C
<b>Σχετική υγρασία ατμόσφαιρας</b>	▶ <80°C
<b>Αραίωση κατ' όγκο</b>	▶ 5-10%

<sup>1</sup> ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις): Οριακή τιμή ΕΕ (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) του προϊόντος έτοιμο για χρήση (Κατηγορία Α/Θ «Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού», Τύπος Υ): 140 g/L (2010). Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ του συγκεκριμένου προϊόντος είναι 50 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 και σαθρά υπολείμματα. Νέα υποστρώματα από τσιμέντο θα πρέπει να έχουν ωριμάσει για περισσότερο από 4 εβδομάδες πριν την εφαρμογή. Καλύψτε τις ρωγμές με κατάλληλο επισκευαστικό υλικό SurfaFix™ 200 της NanoPhos.

Πριν την εφαρμογή με SurfaPaint™ Acrylic Hard Floor, η επιφάνεια ασταρώνεται χρησιμοποιώντας το ίδιο το SurfaPaint™ Acrylic Hard Floor αραιωμένο έως 20% κατ' όγκο με νερό ή αστάρι αραίωσης νερού SurfaMix™ P (για πορώδεις επιφάνειες) και SurfaMix™ Epoxy Primer WB (για μη πορώδεις επιφάνειες, π.χ. μεταλλικές επιφάνειες, κεραμικά πλακίδια, τσιμεντοειδείς επιφάνειες ή παλιές πολυουρεθανικές επιστρώσεις).

### Οδηγίες Εφαρμογής

Ανακατέψτε καλά πριν την εφαρμογή. Εφαρμόστε 2 στρώσεις χρησιμοποιώντας καλής ποιότητας πινέλο, ρολό ή πιστόλι ψεκασμού. Βεβαιωθείτε ότι οι γωνίες και οι άκρες καλύπτονται επαρκώς.

Η επόμενη στρώση θα πρέπει να εφαρμόζεται 24 ώρες μετά την προηγούμενη στρώση και σταυρωτά. Μέγιστη προστασία επιτυγχάνεται 7 ημέρες μετά την εφαρμογή. Ο καλός αερισμός απαιτείται για να

#### 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™ Acrylic Hard Floor

Ακρυλικό χρώμα νερού υψηλών προδιαγραφών για βαφή δαπέδων κι εξωτερικών οριζόντιων επιφανειών

εξασφαλιστεί το ορθό στέγνωμα. Τα εργαλεία και ο εξοπλισμός θα πρέπει να καθαρίζονται με νερό απευθείας μετά την χρήση.

### Απόδοση

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

### Αποθήκευση

Αποθήκευση σε καλά κλεισμένη συσκευασία, σε καλά αεριζόμενο χώρο, σε θερμοκρασία 5°C έως 35°C, μακριά από ηλιακές ακτίνες και παγετό. Οι συνθήκες αποθήκευσης μπορεί να επηρεάσουν την ποιότητα του προϊόντος.

### 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: (+30) 2292069312.

### Διαθέσιμες Συσκευασίες

Διατίθεται σε λευκό και γκρι 7035

- 3L Πλαστικό δοχείο
- 10L Πλαστικό δοχείο

**Σημειώσεις:** 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)