

SurfaPore™ AG

Υδατικό διάλυμα για προστασία κάθετων επιφανειών από χρώματα graffiti και ανεξίτηλο μαρκαδόρο

Περιγραφή Προϊόντος

Το SurfaPore™ AG είναι ένα πρωτοπόρο υδατικό προϊόν προστασίας των δομικών επιφανειών από χρώματα graffiti και ανεξίτηλο μελάνι. Τα νανοσωματίδια του SurfaPore™ AG καλύπτουν τους πόρους των ευάλωτων επιφανειών μετατρέποντας τις σε υπερυδρόφιλες με αποτέλεσμα οποιοσδήποτε ρύπος να «ξεπλένεται» εύκολα με νερό. Μπορεί να εφαρμοστεί σε μάρμαρα, πλακάκια, κάθετα τοιχώματα και άβαφες τοιχοποιίες, προστατεύοντας τις επιφάνειες και διατηρώντας αναλλοίωτη την εμφάνισή τους.

Προτεινόμενη Χρήση

Ιδανικό για την προστασία απορροφητικών επιφανειών όπως μαρμάρων, γρανιτών, τσιμέντου, κάθετων τοιχωμάτων και άβαφες τοιχοποιίες από τους λεκέδες χρωμάτων graffiti και ανεξίτηλους μαρκαδόρους. Δημιουργεί αδιάβροχη επίστρωση σε υπάρχουσες ή καινούριες επιφάνειες σφραγίζοντας ακόμα και τους μικρότερους πόρους των επιφανειών.

Πλεονεκτήματα

- ☆ Εύκολο καθάρισμα των επιφανειών με ελάχιστη τριβή και χωρίς διαλυτικά
- ☆ Αυξημένη αντοχή σε επανακαθαρισμούς (3-5 ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας)
- ☆ Αντοχή στην UV ακτινοβολία
- ☆ Εύκολη εφαρμογή
- ☆ Δεν μεταβάλλει τη φυσική όψη της επιφάνειας

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μορφή/Τύπος	▶	Υδατικό διάλυμα
Απόχρωση	▶	Υποκίτρινο
Πυκνότητα	▶	$1.05 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$
Θερμοκρασία εφαρμογής	▶	Από +5°C έως +35°C
pH	▶	11.0 ± 0.5
VOC (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)	▶	33 g/L
Ισχύς	▶	11 mPa·s@20°C
Το SurfaPore™ AG δεν θεωρείται οξειδωτικό ή διαβρωτικό μέσο		

Προετοιμασία Υποστρώματος

Όλες οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές και απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια, λίπη και σαθρά υπολείμματα. Καινούριες επιφάνειες από τσιμέντο θα πρέπει να έχουν ωριμάσει για περισσότερο από 4 εβδομάδες πριν την εφαρμογή του SurfaPore™ AG.

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 | W. www.NanoPhos.com

SurfaPore™ AG

Υδατικό διάλυμα για προστασία κάθετων επιφανειών από χρώματα graffiti και ανεξίτηλο μαρκαδόρο

Οδηγίες Εφαρμογής

Η εφαρμογή του SurfaPore™ AG μπορεί να γίνει με ψεκαστήρα, ρολό ή πινέλο, χωρίς αραιώση. Εφαρμόστε δύο (2) στρώσεις, με διάστημα επαναβαφής 4-6 ωρών. Για λιγότερο απορροφητικές επιφάνειες (ελαφρώς γυαλισμένα μάρμαρα, επιφάνειες γρανίτη), αφαιρέστε τυχόν περίσσεια του υλικού αρχικά με ένα ελαφρώς βρεγμένο απορροφητικό χαρτί ή πανί δίχως χνούδια και στη συνέχεια με ένα στεγνό πανί δίχως χνούδια έως ότου δεν υπάρχει εμφανές κατάλοιπο στην επιφάνεια. Απορροφητικές επιφάνειες (σοβάς, πέτρα) θα απορροφήσουν το μεγαλύτερο μέρος του SurfaPore™ AG που εφαρμόζεται. Η προστασία επιτυγχάνεται πλήρως 3-4 ημέρες μετά από την εφαρμογή του.

Για τον καθαρισμό και την αφαίρεση graffiti: Χρησιμοποιήστε νερό και μια σκληρή βούρτσα ή νερό υπό πίεση. Θα πρέπει να εφαρμόσετε εκ νέου το SurfaPore™ AG μετά από 3-5 επαναλήψεις καθαρισμού graffiti για λιγότερο απορροφητικές επιφάνειες και μετά από 2-3 επαναλήψεις καθαρισμού graffiti για τις υπόλοιπες περιπτώσεις

Απόδοση

Λιγότερο απορροφητικές επιφάνειες: 24-30 m²/L, ανάλογα με την απορροφητικότητα της επιφάνειας εφαρμογής
Πορώδεις, απορροφητικές επιφάνειες: 8-10 m²/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. Αντίξοες συνθήκες αποθήκευσης ενδέχεται 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 ή κατόπιν αιτήματος επικοινωνώντας με την NanoPhos μέσω email: info@NanoPhos.com ή μέσω τηλεφώνου: 2292069312.

Διαθέσιμες Συσκευασίες

- 1L Πλαστική φιάλη
- 4L Πλαστικό μπιτόνι
- 10L Πλαστικό μπιτόνι
- **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

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 | W. www.NanoPhos.com