

THE
MARBLE
ATLAS

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΜΑΡΜΑΡΩΝ

NanoPhos
Intelligent Coatings 

NanoPhos
Intelligent Coatings



ΛΥΣΕΙΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ



1

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ
ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

2

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ
ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ

3

ΠΙΝΑΚΕΣ
ΛΥΣΕΩΝ

4

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

SurfaPore™ T



Το SurfaPore™ T αποτελεί υγρή σύνθεση υδατικής βάσης. Τροποποιημένο με νανοσωματίδια με μέγεθος μικρότερο από τους πόρους των γυαλισμένων επιφανειών, τα οποία εισχωρούν και τους γεμίζουν αποτρέποντας την συσσώρευση ρύπων. Προσδένονται στους πόρους και το επίστρωμα γίνεται μόνιμο και αποτελεσματικό. Μετά την εφαρμογή, τα ρυπογόνα σωματίδια δεν μπορούν να εισχωρήσουν στους πόρους της επιφάνειας (μάρμαρο, γρανίτης, ή γυαλισμένα πλακίδια).

SurfaPore™ R



Το SurfaPore™ R αποτελεί εναιώρημα υδατικής βάσης με νανοσωματίδια, που αδιαβροχοποιεί επιφάνειες από πηλό, προστατεύοντάς τις από την διάβρωση και από την ανάπτυξη της μούχλας λόγω υγρασίας για μεγάλο χρονικό διάστημα. Εμποτίζει σε βάθος την επιφάνεια των πορωδών πήλινων προϊόντων χωρίς να δημιουργεί φιλμ, αποτρέποντας την διείσδυση νερού, ενώ ταυτόχρονα επιτρέπει στην επιφάνεια να διαπνέει.

SurfaPore™ T SB



Το SurfaPore T SB™ είναι ένα πρωτοποριακό προϊόν διαλύτου, το οποίο αποτελεί την καλύτερη προστασία από το νερό και τους λεκέδες για κεραμικά πορσελάνης, μάρμαρα και γρανίτες. Το SurfaPore T SB™ είναι ιδανικό για προστασία από γκράφιτι κι από κάθε είδους κοινούς λεκέδες από έλαια ή νερό. Αδιαβροχοποιϊτικό διαλύτου για προστασία από τους λεκέδες και αδιαβροχοποίηση σε μάρμαρα, γρανίτες και πλακίδια πορσελάνης.

SurfaPore™ M



Ιδανικό για προστασία ενάντια του νερού και λαδιού σε απορροφητικά μάρμαρα και απορροφητικούς γρανίτες. Αποτρέπει τους λεκέδες και τις κηλίδες. Το SurfaPore™ M αποτελεί διάλυμα νανοτεχνολογίας υδατικής βάσης, το οποίο αδιαβροχοποιεί και προστατεύει από υδατικούς κι ελαιώδεις λεκέδες. Το προϊόν εισχωρεί σε βάθος στις επιφάνειες με πόρους, όπως μάρμαρα και γρανίτες, αλλά και σε απορροφητικότερες επιφάνειες, όπως τσιμέντο και φυσικό πέτρωμα, αποτρέποντας το νερό και το λάδι να διεισδύσουν στην επιφάνεια εφαρμογής. Με αυτόν τον τρόπο η επιφάνεια προστατεύεται από τους λεκέδες και μπορεί να καθαριστεί εύκολα.

SurfaPaint™ Stone Varnish Matte/Satin



Το SurfaPaint™ Stone Varnish WB είναι ένα ακρυλικό βερνίκι υδατικής βάσης για εφαρμογή σε πέτρινες επιφάνειες. κατάλληλο για να διακοσμήσει και να προστατεύσει πέτρες, σκυρόδεμα, κεραμίδια ή άλλα πορώδη υποστρώματα. Με βάση μια νανοακρυλική ρητίνη, παρέχει άριστη πρόσφυση, εξαιρετική διείσδυση, σκληρότητα και αντοχή στην φθορά και στην τριβή, δημιουργώντας σατινέ ή ακόμα και γυαλιστερή εμφάνιση και δεν απολεπίζεται ή κιτρινίζει. Η εφαρμογή του δημιουργεί μία διάφανη ανθεκτική προστατευτική επικάλυψη με πολύ καλή αντοχή στους λεκέδες νερού και λαδιού, καθώς και την ανάπτυξη μικροοργανισμών.

SurfaPaint™ PU Varnish Matte/Gloss



Νέας τεχνολογίας, διάφανο, υβριδικό βερνίκι αλειφατικής πολυουρεθάνης, δύο συστατικών, με ματ ή γυαλιστερό φινίρισμα. Χάρη στην ειδικά σχεδιασμένη σύνθεσή του και τα UV φίλτρα που περιέχει, προστατεύει μακροχρόνια τις επιφάνειες εφαρμογής από την ηλιακή ακτινοβολία, το κιτρίνισμα, τις αντίξοες καιρικές συνθήκες γενικότερα, αλλά και τα χημικά. Μετά την εφαρμογή του SurfaPaint™ PU Varnish δημιουργείται μία σκληρή αλλά ελαστική μεμβράνη αυξάνοντας τις μηχανικές αντοχές της επιφάνειας.



ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ



Πραγματοποιήθηκαν εφαρμογές σε **23 διαφορετικές επιφάνειες** μαρμάρων, πετρωμάτων και κεραμικών πλακιδίων, προκειμένου να προσδιοριστεί ο βαθμός καταλληλότητας και μέγιστης προστασίας του υποστρώματος:

1. Προετοιμασία:

- Όλα τα μάρμαρα και τα πλακάκια καθαρίστηκαν με νερό και ισοπροπυλόλη, στη συνέχεια σκουπίστηκαν με ένα πανί και αφέθηκαν να στεγνώσουν όλη τη νύχτα.
- Κάθε επιφάνεια δοκιμάστηκε με λεκέδες για 1 ώρα και εάν τα αποτελέσματα ήταν αποδεκτά, επαναλήφθηκε η διαδικασία για 24 ώρες, ως προσομοίωση συμπεριφοράς του υλικού σε βάθος χρόνου.
- Κάθε επίστρωση εφαρμόστηκε 1 ή 2 φορές. Σε υλικά όπως SurfaPore T, R, M, T SB, τα οποία παρουσιάζουν μεγάλη διεισδυτική ικανότητα, πραγματοποιήθηκαν δύο επιστρώσεις στις πορώδεις επιφάνειες. Στις λιγότερο πορώδεις επιφάνειες, πραγματοποιήθηκε μία επίστρωση από όλα τα υλικά.
- Η στιλπνότητα (γυαλάδα) μετρήθηκε επίσης σε όλα τα δείγματα, επικαλυμμένα και χωρίς επίστρωση. Η γυαλάδα είναι μια οπτική ιδιότητα που υποδεικνύει πόσο καλά μια επιφάνεια αντανακλά το φως σε μια οπτική (καθρέφτη) κατεύθυνση. Είναι μία από τις σημαντικές παραμέτρους που χρησιμοποιούνται για να περιγράψουν την οπτική εμφάνιση της επιφάνειας.

2. Εφαρμογή της επίστρωσης:

Για όλα τα δείγματα, χρησιμοποιήθηκε ένα πινέλο για την εφαρμογή των επιχρισμάτων. Μετά την εφαρμογή, η περίσσεια υλικού αφαιρέθηκε προσεκτικά. Μία ώρα μετά την εφαρμογή, πραγματοποιήθηκε 2^η εφαρμογή εφόσον ήταν απαραίτητο.

Μετά την εφαρμογή, προέκυψαν οι παρακάτω παρατηρήσεις:

- απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή κατά την εφαρμογή,
- απαιτείται διαφορετική μέθοδος εφαρμογής ανά είδος επιφάνειας (πχ. διαφορετικά είδη πετρωμάτων)

- απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή – πιθανή εμφάνιση αισθητών γραμμών, από το πινέλο
- απαιτείται ιδιαίτερη προσοχή – πιθανή αλλαγή στην στιλπνότητα της επιφάνειας

3. Αποτελέσματα λεκέδων



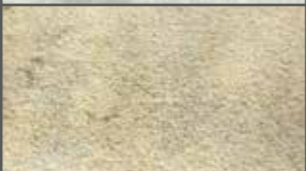


Οι λεκέδες δημιουργήθηκαν προσεκτικά σε καθένα από τα υποστρώματα και στη συνέχεια αφέθηκαν να στεγνώσουν για 30 λεπτά. Εάν τα αποτελέσματα ήταν αποδεκτά, η δοκιμή επαναλήφθηκε για 24 ώρες, προκειμένου να παρατηρηθεί πώς αντιδρούν τα προϊόντα επικάλυψης με την πάροδο του χρόνου. Κατόπιν, τα υποστρώματα καθαρίζονται με νερό, σκουπίζονται με ένα πανί. Για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων δημιουργήθηκε ένα σύστημα αξιολόγησης. Το σύστημα βαθμολογεί τους λεκέδες με κωδικούς από το 1 έως το 5 και το μοτίβο που χρησιμοποιείται είναι το ακόλουθο:



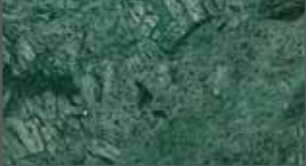



1. Ο λεκές αφαιρείται εντελώς
2. Το μεγαλύτερο μέρος του λεκέ αφαιρείται, αφήνοντας ανοικτό χρώμα ή αλλαγή επιφάνειας
3. Ο λεκές αφαιρείται κατά το ήμισυ
4. Ο λεκές αφαιρείται ελαφρώς αλλά ένα σημαντικό μέρος του παραμένει
5. Ο λεκές δεν αφαιρείται καθόλου







Τα αποτελέσματα, παρουσιάζονται αναλυτικά στον επόμενο πίνακα, ανάλογα με την επιφάνεια εφαρμογής.







ΠΙΝΑΚΕΣ ΛΥΣΕΩΝ 1

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΤΑ ΤΩΝ ΛΕΚΕΔΩΝ

ΤΥΠΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΚΟΝΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ	ΚΑΦΕΣ	ΚΡΑΣΙ	ΛΑΔΙ	ΣΚΟΥΡΙΑ	ΚΕΤΣΑΠ	ΜΟΥΣΤΑΡΔΑ	ΞΥΔΙ	ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	
Afyon Violet	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss								SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	
Bianco Royale	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin		SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB	SurfaPore™ M	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin		Καμία Προστασία		
California	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	Καμία Προστασία	SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss								
Grey Gohare (Sinai Pearl)	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	Καμία Προστασία	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin		SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin		SurfaPaint™ Stone Varnish Satin	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin	
Pietra Serena	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	Καμία Προστασία		SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte	SurfaPore™ T SB	Καμία Προστασία	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte				

ΤΥΠΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΚΟΝΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ	ΚΑΦΕΣ	ΚΡΑΣΙ	ΛΑΔΙ	ΣΚΟΥΡΙΑ	ΚΕΤΣΑΠ	ΜΟΥΣΤΑΡΔΑ	ΞΥΔΙ	ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
Sunny	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	Καμία Προστασία	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPaint™ Stone Varnish Satin SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss			
Travertine	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία		SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss
Verde Rajasthan	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία		SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss			SurfaPaint™ PU Varnish Gloss	SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss			
Vratsa	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	Καμία Προστασία	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte			Καμία Προστασία	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte			
Αλιβέρι	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία		SurfaPaint™ PU Varnish Gloss	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPaint™ Stone Varnish Satin SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss			
Διονύσου	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία		SurfaPaint™ PU Varnish Gloss	SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss						

ΤΥΠΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΚΟΝΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ	ΚΑΦΕΣ	ΚΡΑΣΙ	ΛΑΔΙ	ΣΚΟΥΡΙΑ	ΚΕΤΣΑΠ	ΜΟΥΣΤΑΡΔΑ	ΞΥΔΙ	ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ
Ημίλευκο (Καβάλας)	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	SurfaPaint™ PU Varnish Gloss								
Ημίλευκο Γκρι (Καβάλας)	Μάρμαρο		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss					SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	
Κεραμικό Λείο	Κεραμικό		Ματ	SurfaPaint™ PU Varnish Gloss	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Gloss			SurfaPaint™ PU Varnish Gloss		SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Gloss		
Κεραμικό Τραχύ	Κεραμικό		Τραχύ	SurfaPaint™ PU Varnish Gloss	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss
Κεραμικό πλακάκι Νο 1	Κεραμικό εξωτερικού χώρου		Ιδιαίτερα τραχύ	SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss				SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss				
Κεραμικό πλακάκι Νο 2	Κεραμικό εξωτερικού χώρου		Τραχύ	SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss				SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss				

ΤΥΠΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ	ΕΙΚΟΝΑ	ΕΙΔΟΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ	ΜΑΡΚΑΔΟΡΟΣ	ΚΑΦΕΣ	ΚΡΑΣΙ	ΛΑΔΙ	ΣΚΟΥΡΙΑ	ΚΕΤΣΑΠ	ΜΟΥΣΤΑΡΔΑ	ΞΥΔΙ	ΚΑΥΣΤΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ	
Κεραμικό πλακάκι Νο 3	Κεραμικό εσωτερικού/ εξωτερικού χώρου		Ματ - Αντικέ	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss					SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		
Κεραμικό πλακάκι Νο 4	Κεραμικό εσωτερικού/ εξωτερικού χώρου		Ματ	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SurfaPore™ T SB	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte			SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SurfaPore™ T SB		SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ PU Varnish Matte			
Νάξου Γκρι	Μάρμαρο		Γυαλισμένο	SurfaPaint™ PU Varnish Gloss	SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		Καμία Προστασία		SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		
Νάξου Γκρι	Μάρμαρο		Ματ	SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss			SurfaPaint™ Stone Varnish Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss		SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	
Νάξου Λευκό	Μάρμαρο		Γυαλισμένο	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPore™ M SurfaPore™ R SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPore™ M SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	
Πέτρα Καρύστου	Πέτρα Φυσική		Αγυάλιστο / χωρίς επεξεργασία	SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss	SurfaPore™ M SurfaPore™ T SB SurfaPaint™ Stone Varnish Satin & Matte SurfaPaint™ PU Varnish Matte & Gloss								

ΠΙΝΑΚΕΣ ΛΥΣΕΩΝ 2 ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΓΥΑΛΑΔΑΣ

Σε αυτόν τον πίνακα, παρουσιάζονται οι διαφορετικές τιμές γυαλάδας των επικαλυμμένων και μη επικαλυμμένων υποστρωμάτων, μετά από προσεκτική μέτρηση με την χρήση οργάνου glossmeter

ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΕΙΓΜΑΤΑ	Χωρίς επεξεργασία	SurfaPore™ M	SurfaPore™ R	SurfaPore™ T	SurfaPore™ T SB	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin*	SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPaint™ PU Varnish Matte	SurfaPaint™ PU Varnish Gloss*
Afyon Violet	◐	◐	◐	○	◐	◐	○	◐	●
Bianco Royale	◐	◐	◐	○	○	◐	N/A	N/A	N/A
California	○	○	○	○	○	○	○	○	◐
Grey Gohare (Sinai Pearl)	○	○	○	○	○	◐	N/A	N/A	N/A
Pietra Serena	○	○	○	○	○	○	○	○	◐
Sunny	○	○	○	○	○	◐	○	○	◐
Travertine	○	○	○	○	○	○	○	○	◐
Verde Rajasthan	◐	◐	◐	○	◐	◐	○	○	●
Vratsa	○	◐	○	○	○	◐	N/A	N/A	N/A
Αλιβέρι	○	○	○	○	○	◐	N/A	N/A	N/A
Διονύσου	◐	◐	◐	○	◐	◐	○	◐	●
Ημίλευκο (Καβάλας)	○	○	○	○	○	◐	○	◐	●

ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ ΔΕΙΓΜΑΤΑ	Χωρίς επεξεργασία	SurfaPore™ M	SurfaPore™ R	SurfaPore™ T	SurfaPore™ T SB	SurfaPaint™ Stone Varnish Satin*	SurfaPaint™ Stone Varnish Matte	SurfaPaint™ PU Varnish Matte	SurfaPaint™ PU Varnish Gloss*
Ημίλευκο Γκρι (Καβάλας)	○	○	○	○	○	◐	○	◐	◐
Κεραμικό Λείο	○	○	○	○	○	◐	○	○	●
Κεραμικό Τραχύ	○	○	○	○	○	○	○	○	◐
Κεραμικό πλακάκι Νο 1	○	○	○	○	○	◐	○	○	◐
Κεραμικό πλακάκι Νο 2	◐	◐	◐	◐	◐	◐	○	◐	●
Κεραμικό πλακάκι Νο 3	○	○	○	○	○	◐	○	◐	◐
Κεραμικό πλακάκι Νο 4	◐	◐	◐	○	◐	◐	○	◐	◐
Νάξου Γκρι (gloss)	●	◐	◐	◐	◐	◐	○	○	●
Νάξου Γκρι (matte)	○	○	○	○	○	◐	○	◐	◐
Νάξου Λευκό (gloss)	●	◐	◐	○	◐	◐	○	◐	●
Πέτρα Καρύστου	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

N/A = Not Available

*SurfaPaint™ Stone Varnish Satin/Matte: Αλλάζει την όψη & την υφή της επιφάνειας
SurfaPaint™ PU Varnish Matte/Gloss: Τονίζει την όψη & αλλάζει την υφή της επιφάνειας

● HIGH GLOSS ◐ SEMI GLOSS ○ LOW/MATTE

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

1. Afyon Violet

SurfaPaint™ Stone Varnish Matte



2. California

SurfaPaint™ PU Varnish Matte



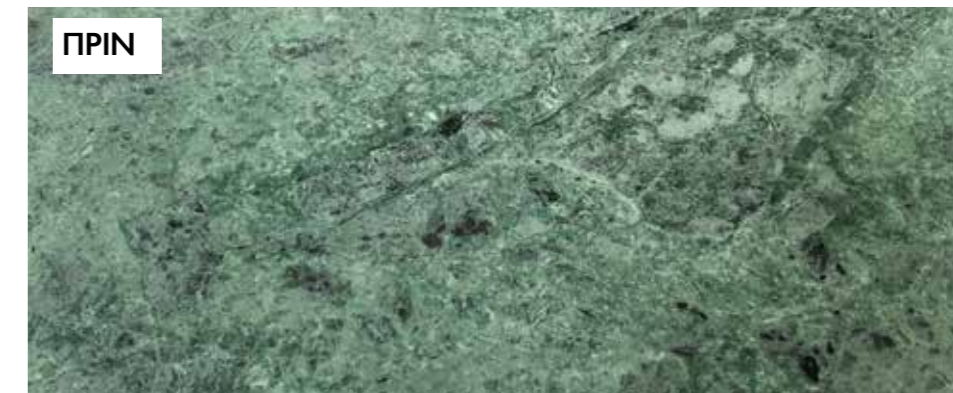
3. Travertine

SurfaPore™ M



4. Verde Rasastan

SurfaPaint™ PU Varnish Matte



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

5. Κεραμικό Τραχύ
SurfaPaint™ PU Varnish Gloss



6. Κεραμικό Πλακάκι Νο.2
SurfaPore™ R



7. Νάξου Λευκό
SurfaPore™ T SB



8. Vratsa
SurfaPaint™ PU Varnish Matte



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ

9. Pietra Serena

SurfaPaint™ Stone Varnish Satin



10. Sunny

SurfaPore™ T SB



11. Αλιβέρι

SurfaPaint™ PU Varnish Gloss



12. Bianco Royale

SurfaPore™ T SB



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Η NanoPhos έχει πιστοποιηθεί από το **Lloyd's Register Quality Assurance** σύμφωνα με τα πρότυπα:

1. Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας EN ISO 9001:2015 και
2. Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης EN ISO 14001:2015
3. Σύστημα Διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία κατά ISO 45001:2018 για την ανάπτυξη, παραγωγή κι εμπορία προϊόντων καθαρισμού, και προστασίας επιφανειών



ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Όλα τα προϊόντα SurfaPore™ & SurfaPaint™ παρασκευάζονται πάντοτε σύμφωνα με τις οδηγίες 67 / 548 / ΕΚ και ΕΚ 1999/45 / ΕΚ. Οι Πτητικές Οργανικές Ενώσεις (VOC) είναι πάντα χαμηλότερα από τα όρια που έχουν τεθεί από την Ευρωπαϊκή Ένωση (βάσει της οδηγίας 2004/42 / ΕΚ).

Τα SurfaPore™ & SurfaPaint™ είναι εμπορικά σήματα της εταιρείας NanoPhos ΑΕ.

ΜΙΚΡΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

Δοκιμάστε το προϊόν σε ένα μικρό τμήμα της επιφάνειας για να διαπιστώσετε τυχόν ανεπιθύμητες αλλαγές στο χρώμα ή την εμφάνιση. Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασία περιβάλλοντος κάτω από 5°C ή πάνω από 35°C. Μην εφαρμόζετε το προϊόν σε εξωτερικό χώρο σε περίπτωση που προβλέπεται βροχή.

