

WALL PRO NANO PAINT Αυτοκαθαριζόμενο σιλικονούχο χρώμα για σοβά & μπετόν



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)

Χρώμα	Λευκό που δεν κιτρινίζει με την πάροδο του χρόνου
Αποχρώσεις	Χρωματίζεται με 20 βασικές χρωστικές DUROCOLOR (σε συσκευασία σύριγγας των 20 ml) που δημιουργούν 120 ανεξίτηλες αποχρώσεις. Οι βάσεις PAL, DARK χρωματίζονται μέσω του συστήματος COLOR COLLECTION σε κάθε επιθυμητή απόχρωση.
Αντοχή στο πλύσιμο	> 22.000 κύκλους (κατά DIN 53778)
Στιλπνότητα	Ματ
Χρόνος στεγνώματος	2-3 ώρες (στην αφή), ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος (θερμοκρασία-υγρασία)
Χρόνος επαναβαφής	6-8 ώρες, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +8 °C έως +35 °C
Εύλεκτο	Όχι

Π.Ο.Ε. (Πητικές Οργανικές Ενώσεις):

Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α/γ: «Για εξωτερικούς τοίχους ορμικού υποστρώματος», Τύπος Υ): 40 gr/lit (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 39 gr/lit Π.Ο.Ε.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1lt/10,5-12m² ανά στρώση, στις κατάλληλα προετοιμασμένες επιφάνειες.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από τον ήλιο και τον παγετό, έως 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Η εφαρμογή του δεν πρέπει να γίνεται σε θερμοκρασίες χαμηλότερες των +8 °C ή όταν υπάρχει πιθανότητα βροχής ή παγετού για τις επόμενες 12 ώρες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισημανση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται το προϊόν μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχείο 3lt (4,5kg) (σε παλέτα 120 δοχείων)
Δοχείο 10lt (14,5kg) (σε παλέτα 48 δοχείων)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ακρυλικό σιλικονούχο χρώμα, κορυφαίας ποιότητας, για εξωτερική χρήση, ανθεκτικό στις αντίξοες καιρικές συνθήκες.

Δεν απορροφά ατμοσφαιρικούς ρύπους προερχόμενους από οξείδια όπως του αζώτου, του θείου, του άνθρακα, τη λασποβροχή και την αιθάλη από τις καμινάδες.

Δημιουργεί κατ' αυτόν τον τρόπο ένα ισχυρό φράγμα προστασίας της τοιχοποιίας, χωρίς καμία αλλοίωση της απόχρωσής της. Υδρατμοπερατό αλλά όχι υδατοπερατό, 'εμποδίζει' την είσοδο υγρασίας από το εξωτερικό, με τη βοήθεια των ειδικών νανομοριακών σιλικονούχων ρητινών που περιέχονται στη σύνθεσή του.

Είναι αδιάβροχο, έχει μεγάλη καλυπτικότητα, ισχυρή πρόσφυση και είναι εύκολο στην εφαρμογή του.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το WALL PRO NANO PAINT είναι ιδανικό για εφαρμογή σε παλαιά (εικ. 1) και νέα κτίρια. Αποτελεί ιδανική επιλογή για ανακαίνιση και αναπαλαίωση όψεων κτιρίων διατηρητέων, νεοκλασικών, αρχοντικών, χωρίς να αλλοιώνει το χαρακτήρα και την αρχιτεκτονική τους (εικ. 2).

Παρέχει μακροχρόνια προστασία σε κτίρια που βρίσκονται σε περιοχές με υψηλή υγρασία και ακραίες καιρικές συνθήκες (παραθαλάσσια και ορεινά κτίσματα).

Δεν επιτρέπεται το λέκισμα των εξωτερικών επιφανειών από οργανικούς και

ανόργανους ρύπους, ακόμα και αν αυτοί κατορθώσουν να επικαθίσουν στην εξωτερική επιφάνεια. Η ύπαρξη στη σύνθεση του χρώματος νανοκρυσταλλικού διοξειδίου του τιτανίου με την παράλληλη δράση των σιλικονούχων ρητινών, αναπτύσσουν άμεσα μία φωτοκαταλυτική δράση αποδόμησης του ρύπου, με αποτέλεσμα τη μακροχρόνια προστασία των εξωτερικών επιφανειών σε βιομηχανικό ή μολυσμένο αστικό περιβάλλον από τις διάφορες ρυπογόνες ουσίες.

Τέλος, οι βαμμένες εξωτερικές επιφάνειες με WALL PRO NANO PAINT ξεπλένονται (εικ. 3) με την βοήθεια της βροχής, ή καθαρίζονται εύκολα με νερό υπό πίεση. Συνεπώς, παρουσιάζει μεγάλη αντίσταση στο λέκισμα των επιφανειών όπου εφαρμόζεται και διατηρεί τις εξωτερικές επιφάνειες καθαρές για μεγάλο χρονικό διάστημα, μειώνοντας εντυπωσιακά το χρόνο επαναβαφής τους.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία υποστρώματος

Οι επιφάνειες από μπετόν και μαρμαροσοβά πρέπει να είναι στεγνές, απαλλαγμένες από σαθρά σημεία και να έχουν περάσει τουλάχιστον 30 ημέρες από την κατασκευή τους.

Για νέες επιφάνειες από μπετόν, φροντίζουμε να αφαιρέσουμε τυχόν λάδια ξυλοτύπων με βιοδιασπώμενο καθαριστικό λαδιών BIOCLEAN ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ. Ακολούθως, επαλείφουμε 2 επιστρώσεις 1mm με τον αναστολέα διάβρωσης RUST FREE POWDER της DUROSTICK, τυχόν σημεία ακάλυ-



ΕΙΚ. 1

πτου οπλισμού. Αφού στεγνώσει, καλύπτουμε τα σημεία με επισκευαστικό κονίαμα DUROFIX ή με θιξοτροπικό επισκευαστικό ταχείας πήξης DS-245 POWER MORTAR RAPID της DUROSTICK. Στη συνέχεια, ασταρώνουμε με ΑΣΤΑΡΙ ΔΙΑΛΥΤΟΥ της DUROSTICK αραιωμένο με THINNER 101 ή white spirit ή με HYDROSTOP SILICONE PRIMER ακρυλικό αστάρι πρόσφυσης σιλικονούχων χρωμάτων και παστωδών σοβάδων.

Για νέες επιφάνειες από μαρμαροσοβά, τρίβουμε με πατόχαρτο Νο60 και ασταρώνουμε κατά τον ίδιο τρόπο.

Για στοκάρισμα, εφαρμόζουμε STUCOFIX-P, POWDER COAT, GRANULAR ULTRA ή GRANULAR της DUROSTICK ή και συνδυασμό αυτών, ανάλογα με τις ατέλειες της επιφάνειας και το πόσο λείο φινίρισμα επιθυμούμε. Συνεχίζουμε με μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX της DUROSTICK ή με HYDROSTOP SILICONE PRIMER.

Για ήδη βαμμένες σταθερές επιφάνειες, αρκούν 2 επιστρώσεις με WALL PRO NANO PAINT.

Λερωμένες επιφάνειες από καπνιά και καυσαέρια, καθαρίζονται με βιοδιασπώμενο καθαριστικό BIOCLEAN (για νικοτίνη και καπνιά) ή ασταρώνονται με ΑΣΤΑΡΙ ΜΕΤΑΛΛΩΝ της DUROSTICK.

Ξεφλουδισμένες επιφάνειες, αφού αφαιρεθούν τα σαθρά σημεία, ασταρώνονται με μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX της DUROSTICK.

Έντονα ρηγματωμένες επιφάνειες από μαρμαροσοβά, σφραγίζονται με ταχύπηκτο σοβά D-32, ενώ επιφάνειες από μπετόν με επισκευαστικό τιμμεντοκονίαμα D-55 της DUROSTICK και στη συνέχεια ασταρώνονται. Ίδανικά, σε επιφάνειες με έντονες συστολοδιαστολές, συνιστάται η εφαρμογή του υδαταπωθητικού εύκαμπτου σοβά HYDROSTOP PLASTER ELASTIC ή του εύκαμπτου, επισκευαστικού τιμμεντοκονιάματος πολλαπλών χρήσεων

MEGAFIX της DUROSTICK.

Για πλήρωση αρμών περιμετρικά σε κάσες πορτών και παραθύρων, χρησιμοποιούμε εσωτερικά το βαφόμενο ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΣΤΟΚΟ ή εξωτερικά το ελαστομερές σφραγιστικό DUROFLEX-PU ή το πολλαπλών εφαρμογών σφραγιστικό και συγκολλητικό DS POLYMER 32 αποχρώσεων της DUROSTICK.

2. Εφαρμογή

Το WALL PRO NANO PAINT αραι-

ώνεται με νερό, σε αναλογία 5-10%, ανάλογα με το υπόστρωμα, αναδεύοντας καλά. Η βάση DARK, αραιώνεται με νερό, σε αναλογία 2-5%. Εφαρμόζεται με ρολό, πινέλο ή πιστόλι airless σε 2 επιστρώσεις. Η δεύτερη επίστρωση ακολουθεί, αφού στεγνώσει πλήρως η πρώτη.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό και διάλυμα απορρυπαντικού, αμέσως μετά τη χρήση τους.



ΕΙΚ. 2



ΕΙΚ. 3

η λύση στη
ΛΑΣΠΟΒΡΟΧΗ