

Χαρακτηριστικά

- Ισχυρή πρόσφυση σε εσωτερικά και εξωτερικά υποστρώματα.
- Στεγνώνει γρήγορα Επαναβαφή σε 1 ώρα.
- Χαμηλά επίπεδα ΠΟΕ
- Προσφέρει μια επιφάνεια ανθεκτική στη μούχλα

Προτείνεται για

- **Εσωτερική χρήση:** Για νέες ή προηγουμένως βαμμένες επιφάνειες ξύλου, κόντρα-πλακέ, ινοπλισμένης τσιμεντοσανίδας, γυψοσανίδας, ψευδοροφών, Formica®, Masonite®, κεραμικών πλακιδίων, ώριμου σοβά και ταπετσαρίας.
- **Εξωτερική χρήση:** Για νέες ή προηγουμένως βαμμένες επιφάνειες από ξύλο, αλουμίνιο, μοριοσανίδα, επενδύσεις βινυλίου, σκεπές, σκυρόδεμα, τοιχοποιία, τούβλο και μη-σιδηρούχες μεταλλικές επιφάνειες. Σε σκληρές, μη-πορώδεις επιφάνειες όπως υαλωμένα κεραμικά πλακάκια και μη-σιδηρούχα μέταλλα, η μέγιστη πρόσφυση και σκληρότητα επιτυγχάνεται μετά από 3-4 μέρες.

Γενική περιγραφή

- Ένα 100% ακρυλικό αστάρι, εσωτερικής και εξωτερικής χρήσης για όλες τις εργασίες. Συνδυάζει όλες τις ιδιότητες που απαιτούνται από ένα αστάρι πολλαπλών χρήσεων: ισχυρή πρόσφυση σε όλες τις επιφάνειες, αντίσταση στην ανάπτυξη μούχλας, γρήγορο στέγνωμα και χαμηλή οσμή. Σχεδιασμένο να περιορίζει τους περισσότερους ελαφρείς λεκέδες.

Περιορισμοί

- Μην εφαρμόζετε όταν η θερμοκρασία του αέρα και της επιφάνειας είναι χαμηλότερη από 10 °C (50 °F).

Πληροφορίες προϊόντος

Δεδομένα για τη Βάση

Χρώματα	Λευκό (00)	Είδη	100% ακρυλικό
Βάσεις απόχρωσης	Όχι	Τύπος χρωστικής	Διοξειδίο του τιτανίου
Σύστημα χρωστικών	έως 60 ml από Benjamin Moore® Gennex®	Όγκος στερεών	36 ± 1 %
Πιστοποιήσεις & Προσόντα: Κατάλληλο για πιστοποίηση LEED® 4 Πιστοποίηση CHPS χαμηλής εκπομπής ρύπων (Collaborative for High Performance Schools) CDPH v1 Emission Certified Master Painters Institute MPI # 6, 39, 137, 137 X-Green™ Class A (0-25) over non-combustible surfaces when tested in accordance with ASTM E-84 Τελική επίστρωση με ιδιότητες μετάδοσης υδρατμών: ASTM D1653 (method A): 7 perms		Κάλυψη ανά 3,79 λίτρα σε προτεινόμενο πάχος στρώματος	32.5 – 41.8 m ² (350 – 450 ft ²)
		Προτεινόμενο πάχος στρώματος	– Υγρό 3.6 – 4.6 mils (3.8 mils) – Στεγνό 1.3 – 1.6 mils
		Ανάλογα με την υφή και το πορώδες της επιφάνειας. Βεβαιωθείτε ότι έχετε υπολογίσει τη σωστή ποσότητα χρώματος για την εργασία σας. Έτσι, θα εξασφαλίσετε ομοιομορφία στο χρώμα και θα μειώσετε την πιθανότητα πλεονάζουσας ποσότητας χρώματος.	
		Χρόνος στεγνώματος @ 25 °C @ 50 % σχετική υγρασία	– Στην αφή 30 λεπτά – Για επαναβαφή 1 ώρα
		Υψηλά επίπεδα υγρασίας και χαμηλές θερμοκρασίες θα επιμηκύνουν τους χρόνους στεγνώματος, επαναβαφής και χρήσης της επιφάνειας	
		Στέγνωμα	Εξάτμιση
		Ιξώδες	98 ± 5 KU
		Σημείο ανάφλεξης	Κανένα
		Στιλπνότητα	Φλατ (< 10 @ 85°)
		Θερμοκρασία επιφάνειας κατά την εφαρμογή	– Ελάχιστο 4.4 °C (40 °F) – Μέγιστο 32.2 °C (90 °F)
Αραιώση	Μην αραιώνετε		
Καθαρισμός	Καθαρό νερό		
Βάρος ανά 3,79 λίτρα	4.536kg		
Θερμοκρασία αποθήκευσης	– Ελάχιστο 4 °C (40 °F) – Μέγιστο 32 °C (90 °F)		
ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) Η συγκέντρωση σε ΠΟΕ του έτοιμου προς χρήση προϊόντος είναι 18 g/l. Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK είναι 30 g/l (2010). Κατηγορία: A , Υποκατηγορία: α - Ματ εσωτερικών τοίχων και οροφών. Στιλπνότητα ≤ 25@60°, Τύπος: Υ.			

Τεχνική βοήθεια:

Διατίθεται μέσω του τοπικού εξουσιοδοτημένου εισαγωγέα. Για την τοποθεσία του εισαγωγέα σας καλέστε στο +30 210 28 88 700 ή επισκεφτείτε www.voyatzogloutrade.gr

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες προς βαφή θα πρέπει να είναι καθαρές, στεγνές, χωρίς υπολείμματα βρωμιάς, χωρίς λιπαρές ουσίες ή σκόνη, να μην έχουν υπολείμματα σαπουνιού, κεριού, ξεφλουδισμένης βαφής, υδατοδιαλυτές ουσίες και μούχλα. Αφαιρέστε τυχόν υπολείμματα ξεφλουδισμένης βαφής και τρίψτε με γυαλόχαρτο την επιφάνεια προκειμένου να είναι εξίσου ομαλή με τις γύρω περιοχές. Περιοχές που είναι σπλιπνές θα πρέπει να γίνουν πιο θαμπές. Επιφάνειες από γυψοσανίδα θα πρέπει να μην έχουν υπολείμματα από σκόνη. Ασταρώστε με ένα χρώμα φινιρίσματος ή ένα αστάρι πριν και μετά το γέμισμα των οπών, των ρωγμών και άλλων επιφανειακών ατελειών. Οι νέες επιφάνειες με σοβά ή τοιχοποιίες θα πρέπει να παραμείνουν ανέπαφες (30 ημέρες) πριν την εφαρμογή βασικής επίστρωσης. Μια έτοιμη σοβατισμένη επιφάνεια θα πρέπει να είναι σκληρή, να έχει ελαφριά γυαλάδα και μέγιστο pH 10. Σοβατισμένη επιφάνεια που είναι μαλακή και πορώδης ή με κονιοποιημένο σοβά δείχνει ότι δεν είναι έτοιμη. Ποτέ μην τρίβετε με γυαλόχαρτο μια γύψινη επιφάνεια. Αφαιρέστε τυχόν προεξοχές και ασταρώστε το σοβά πριν και μετά την εφαρμογή του επιχρίσματος. Το χυτό ή προκατασκευασμένο σκυρόδεμα με πολύ λεία επιφάνεια πρέπει να τριφτεί για να είναι πιο απορροφητική η επιφάνεια, αφού αφαιρεθούν όλοι οι αντικολητικοί παράγοντες και τυχόν υγρά βοηθητικά ωρίμανσης σκυροδέματος. Αφαιρέστε τυχόν σκόνη ή μικρά σωματίδια.

Οι ξύλινες επιφάνειες πρέπει να είναι εντελώς στεγνές. Προσοχή: η πλανισμένη ξυλεία πρέπει να γυαλοχαρτίζεται για να επιτευχθεί σωστή διείσδυση και πρόσφυση.

Δύσκολες επιφάνειες: Αν οι προς βαφή επιφάνειες εμφανίζουν λεκέδες από ταννίνη ή καπνό σε μεγάλη έκταση, ενδεχομένως ένα αστάρι αλκυδικής βάσης να είναι η καλύτερη επιλογή. Συμβουλευτείτε ένα κατάστημα λιανικής πώλησης.

Αστάρι/Βαφή

Οι νέες επιφάνειες θα πρέπει να ασταρωθούν πλήρως και οι προηγούμενες βαμμένες επιφάνειες μπορούν να ασταρωθούν ή να ασταρωθούν τοπικά όπως απαιτείται. Για καλύτερα αποτελέσματα κάλυψης, χρωματίστε το αστάρι στην κατά προσέγγιση απόχρωση του φινιρίσματος ειδικά όταν επιθυμείτε σημαντική αλλαγή χρώματος. Συγκεκριμένα σκούρα χρώματα μπορεί να απαιτούν σκούρο αστάρι βάσης.

Ξύλο και τεχνικά προϊόντα ξύλου:

Multi-Purpose Primer (067)

Ξύλα με τανίνες όπως ο κέδρος και η σεκόγια:

Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046) ή Fresh Start® Deck & Siding Primer (094)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®

Γυψοσανίδα:

Αστάρι: Multi-Purpose Primer (067)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®

Σοβάς:

Αστάρι: Multi-Purpose Primer (067)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®

Τοιχοποιία, ακατέργαστη ή τραχιά :

Αστάρι: Ultra Spec® Masonry Interior/Exterior Hi-Build Block Filler (571)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®

Λείο, χυτό ή προκατασκευασμένο σκυρόδεμα:

Αστάρι: Multi-Purpose Primer (067) ή Ultra Spec® Masonry Interior / Exterior 100% Acrylic Masonry Sealer (608)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®

Ferrous Metal (Steel and Iron):

Primer: V110 Acrylic Metal Primer or Super Spec HP® Alkyd Metal Primer (P06)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®

Μη-σιδηρούχα μέταλλα (γαλβανισμένα και από αλουμίνιο):

Όλες οι νέες επιφάνειες πρέπει να καθαρίζονται σχολαστικά με γαλακτωματοποιητή λαδιού και γράσου για την αφαίρεση ρύπων. Οι νέες γυαλιστερές επιφάνειες από μη σιδηρούχα μέταλλα που θα υπόκεινται σε τριβή θα πρέπει να σκουπίζονται με πολύ λεπτό γυαλόχαρτο ή ασαλόμαλλο για την ενίσχυση της πρόσφυσης.

Αστάρι: V110 Acrylic Metal Primer ή Multi-Purpose Primer (067)

Φινιρίσμα: 1 ή 2 επιστρώσεις με κατάλληλο υλικό φινιρίσματος Benjamin Moore®.

Επαναβαφή, όλα τα υλικά: Ασταρώνουμε γυμνές επιφάνειες με το αστάρι που συνιστάται για την επιφάνεια παραπάνω

Εφαρμογή

Ανακατέψτε σχολαστικά πριν και κατά την διάρκεια της χρήσης. Περάστε ένα ή δύο χέρια. Για ακόμη καλύτερα αποτελέσματα χρησιμοποιήστε ένα κορυφαίας ποιότητας πινέλο Benjamin Moore® από νάιλον/πολυεστέρα, κορυφαίας ποιότητας Benjamin Moore® ρολό βαφής ή ένα παρόμοιο προϊόν. Εφαρμόστε το χρώμα ξεκινώντας από άβαφη περιοχή σε υγρή περιοχή. Αυτό το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί με σύστημα ψεκασμού.

Σπρέι, Πίεση χωρίς αέρα:

1,500 - 2,500 psi, Ακροφύσιο: 0,013-0,017

Αραίωση/Καθαρισμός

Δεν χρειάζεται αραίωση, αν όμως απαιτείται για να επιτύχουμε συγκεκριμένες ιδιότητες εφαρμογής, μπορεί να προστεθεί μια μικρή ποσότητα νερού. Ποτέ μην προσθέτετε άλλα χρώματα ή διαλυτικά.

Καθαρισμός: Πλύνετε τα εργαλεία βαφής σε ζεστό νερό με σαπούνι αμέσως μετά τη χρήση. Ο εξοπλισμός ψεκασμού πρέπει να ξεπλένεται με ανόργανο διαλύτη για να αποφευχθεί ο σχηματισμός σκουριάς ή θα πρέπει να ακολουθούνται οι κρατικές / τοπικές οδηγίες σχετικά με τη χρήση του διαλύτη.

Ταξινόμηση / Επισήμανση σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΚ) αριθμ. 1272/2008

Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

2-μεθυλοισοθειαζολ-3(2H)-όνη, 1,2-βενζοισοθειαζολ-3(2H)-όνη & μάζα αντίδρασης από: 5-χλωρο-2-μεθυλο-4-ισοθειαζολιν-3-όνη [αριθ. ΕΚ 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [αριθ. ΕΚ 220-239-6] (3:1).

Προειδοποιητική λέξη

Προσοχή

Δηλώσεις κινδύνου

H317 Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση.

H412 Επιβλαβές για τους υδρόβιους οργανισμούς, με μακροχρόνιες επιπτώσεις.

Δηλώσεις προφύλαξης - EU (§28, 1272/2008)

P101 Εάν ζητήσετε ιατρική συμβουλή, να έχετε μαζί σας τον περιέκτη του προϊόντος ή την ετικέτα.

P102 Μακριά από παιδιά.

P261 Αποφεύγετε να αναπνέετε σκόνη /αναθυμιάσεις/ αέρια/συγκεντρώσεις σταγονιδίων/ατμούς/εκνεφώματα.

P280 Να φοράτε προστατευτικά γάντια.

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:

Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

P273 Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον.

P501 Διάθεση του περιεχομένου/περιέκτη σύμφωνα με τους τοπικούς/περιφερειακούς/εθνικούς/διεθνείς κανονισμούς.

Συμπληρωματικές πληροφορίες:

EUH211 Προσοχή! Κατά τον ψεκασμό μπορούν να σχηματιστούν επικίνδυνα εισπνεύσιμα σταγονίδια. Μην αναπνέετε το εκνέφωμα ή τα σταγονίδια. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: +30 210 7793777.

Προστατέψτε το από το ψύχος.

