

## Χαρακτηριστικά

- Πρωτοποριακή και αποκλειστική σύνθεση με αντοχή στις γρατζουνιές.
- Κορυφαία ανθεκτικότητα.
- Πλενόμενο.
- Σχεδιασμένο με την τεχνολογία χρώματος Gennex®
- Γρήγορο στέγνωμα.
- Τέλειο φρεσκάρισμα.
- Εύκολη εφαρμογή.
- Δεν πιτσιλάει.
- Κατάλληλο για αξιολόγηση LEED® v4

## Προτείνεται για

- Ίδανικό για χώρους υψηλής κίνησης σε εμπορικούς χώρους, όπως διαδρόμους σχολείων, χώρους αναμονής νοσοκομείων, λόμπι ξενοδοχείων, αποδυτήρια γυμναστηρίων και μπάνια, δοκιμαστήρια καταστημάτων, καφετέριες και κλιμακοστάσια. Για χρήση σε ασταρωμένες ή βαμμένες επιφάνειες γυψοσανίδας, σοβά, ξύλου και μετάλλου καθώς και σε επιφάνειες με ταπετσαρία.

## Γενική περιγραφή

- Υψηλής απόδοσης βαφή λάτεξ ενός συστατικού, ειδικά κατασκευασμένη για να παρέχει εξαιρετική απόδοση και προστασία στις πιο δύσκολες περιοχές μεγάλης κυκλοφορίας σε πολυσύχναστους εμπορικούς χώρους. Αυτό το επαναστατικό προϊόν προσφέρει κορυφαία ανθεκτικότητα και αντοχή στις γρατζουνιές σε σχέση με τις παραδοσιακές επιστρώσεις δύο συστατικών υψηλής απόδοσης, χωρίς την προ-ανάμειξη, τον μικρό χρόνο χρήσης και τις δυσκολίες εφαρμογής που σχετίζονται με παρόμοια προϊόντα. Θα διατηρήσει την υψηλή ποιότητα εμφάνισής του για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα, με ελάχιστη συντήρηση και προετοιμασία. Το ματ φινίρισμα είναι εξαιρετικό για να κρύψουμε ατέλειες της επιφάνειας.

## Περιορισμοί

- Μην εφαρμόζετε όταν η θερμοκρασία του αέρα και της επιφάνειας είναι χαμηλότερη από 10 °C (50 °F).
- Δεν συνιστάται η χρήση σε δάπεδα.
- Μόνο εσωτερική χρήση

## Πληροφορίες προϊόντος

## Δεδομένα για τη Βάση

Χρώματα	Λευκό (01)	Είδη	Αποκλειστικής τεχνολογίας ακρυλικό συμπολυμερές
Βάσεις απόχρωσης	2X	Τύπος χρωστικής	Διοξειδίο του τιτανίου
Σύστημα χρωστικών	Benjamin Moore® Gennex®	Όγκος στερεών	40 ± 2 %
<b>Πιστοποιήσεις &amp; Προσόντα:</b> Στην επιφάνεια της μεμβράνης του χρώματος. Κατάλληλο για πιστοποίηση LEED® v4 Πιστοποίηση από το Υπουργείο Υγείας της Καλιφόρνια (CDPH v1) Πιστοποίηση CHPS χαμηλής εκπομπής ρύπων (Collaborative for High Performance Schools)		Κάλυψη ανά 3,79 λίτρα σε προτεινόμενο πάχος στρώματος	32.5 - 37.2 m <sup>2</sup> (350 - 400 ft <sup>2</sup> )
<b>Τεχνική βοήθεια:</b> Διατίθεται μέσω του τοπικού εξουσιοδοτημένου εισαγωγέα. Για την τοποθεσία του εισαγωγέα σας καλέστε στο +30 210 28 88 700 ή επισκεφτείτε <a href="http://www.voyatzogloutrade.gr">www.voyatzogloutrade.gr</a>		Προτεινόμενο πάχος στρώματος	– Υγρό 101.9 – 116.4 μm (4.0 – 4.6 mils) – Στεγνό 40.7 – 46.6 μm (1.6 – 1.8 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 1 ώρα – Για επαναβαφή 2 – 3 ώρες
		Οι βαμμένες επιφάνειες μπορούν να πλυθούν μετά από δύο εβδομάδες. Υψηλά επίπεδα υγρασίας και χαμηλές θερμοκρασίες θα επιμηκύνουν τους χρόνους στεγνώματος, επαναβαφής και χρήσης της επιφάνειας.	
		Στέγνωμα	Εξάτμιση
		Ιξώδες	97 ± 3 KU
		Σημείο ανάφλεξης	Κανένα
		Στιλπνότητα	Ματ (8 – 15@ 85°)
		Θερμοκρασία επιφάνειας κατά την εφαρμογή	– Ελάχιστο 10 °C (50 °F) – Μέγιστο 32.2 °C (90 °F)
		Αραίωση	Δείτε τη σελίδα 2
		Καθαρισμός	Καθαρό νερό
		Βάρος ανά 3,79 λίτρα	4.9 kg
		Θερμοκρασία αποθήκευσης	– Ελάχιστο 4.4 °C (40 °F) – Μέγιστο 32.2 °C (90 °F)
		<b>ΠΟΕ (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις)</b> Η συγκέντρωση σε ΠΟΕ του έτοιμου προς χρήση προϊόντος είναι <30 g/l. Η μέγιστη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ σύμφωνα με την Οδηγία 2004/42/EK είναι 30g/l (2010). Κατηγορία: Α, Υποκατηγορία: β - Γυαλιστερά εσωτερικών τοίχων και οροφών (Στιλπνότητα > 25@60°) Τύπος Υ.	

## 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 σιλπνές 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 αντικολλητικοί παράγοντες και τυχόν υγρά βοηθητικά ωρίμανσης σκυροδέματος. Αφαιρέστε τυχόν σκόνη ή μικρά σωματίδια.

**Δύσκολες περιοχές:** Η Benjamin Moore προσφέρει μια ποικιλία ειδικών ασταριών για χρήση σε δύσκολα υποστρώματα όπως σοβατισμένες επιφάνειες, ξύλα που ξεφλουδίζουν, σημεία με λιπαρούς λεκέδες, σημάδια από κραγιόνια, σκληρές γυαλιστερές επιφάνειες, γαλβανισμένο μέταλλο ή άλλες περιοχές που η πρόσφυση βαφής ή η μόνωση των λεκέδων αποτελεί σημαντικό πρόβλημα. 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 βέλτιστη κάλυψη, χρωματίστε το αστάρι στην κατά προσέγγιση απόχρωση του φινιρίσματος, ειδικά όταν επιθυμείτε σημαντική αλλαγή χρώματος. **Ειδική σημείωση:** Συγκεκριμένες σκούρες αποχρώσεις μπορεί να απαιτούν Σκούρο αστάρι βάσης για να επιτευχθεί το επιθυμητό χρώμα. Συμβουλευτείτε ένα κατάστημα λιανικής πώλησης.

## Ξύλο και τεχνικά προϊόντα ξύλου:

Ultra Spec® 500 Interior Latex Primer (N534) ή Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)

**Ξύλα με τανίνες όπως ο κέδρος και η σεκόγια:**  
Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)

## Γυψοσανίδα:

Ultra Spec® 500 Interior Latex Primer (N534) ή Fresh Start® High-Hiding All Purpose Primer (046)

## Ακατέργαστη ή τραχιά τοιχοποιία: Αστάρι:

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

## Λείο, χυτό ή προκατασκευασμένο σκυρόδεμα:

Δεν απαιτείται αστάρι

## Σιδηρούχα μέταλλα (ασάλι και σίδηρος):

V110 Acrylic Metal Primer

## 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 ένα ασαλόμαλλο για την ενίσχυση της πρόσφυσης.

## Επαναβαφή, όλα τα υλικά: Δεν απαιτείται αστάρι

Ασταρώνουμε γυμνές περιοχές με το αστάρι που συνιστάται για την παραπάνω περιοχή

## Εφαρμογή

Ανακατέψτε σχολαστικά πριν και κατά τη διάρκεια της χρήσης. Περάστε ένα ή δύο χέρια. Για ακόμα 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 γενναιόδωρα ξεκινώντας από άβαφη περιοχή σε υγρή περιοχή. Αυτό το προϊόν μπορεί εφαρμοστεί με σύστημα ψεκασμού.

## Σπρέι, Πίεση χωρίς αέρα:

1,800 - 3,000 psi, Ακροφύσιο: 0,013-0,017

## Αραιώση/Καθαρισμός

Η προετοιμασία με προϊόν επέκτασης του χρόνου στεγνώματος Benjamin Moore® 518 Extender ενδέχεται να είναι απαραίτητη κάτω από ορισμένες συνθήκες προκειμένου να ρυθμιστεί ο χρόνος που μεσολαβεί για τυχόν διορθώσεις πριν το στεγνώμα ή όταν το προϊόν εφαρμόζεται με ψεκασμό. Αν ο καιρός είναι ξηρός με έντονη ηλιοφάνεια ή παρουσία ανέμου, προσθέστε το προϊόν επέκτασης χρόνου στεγνώματος 518 ή νερό σε μέγιστη ποσότητα 236 mL σε 3,79 λίτρα χρώματος. 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.

**Συντήρηση:** Η βαφή πρέπει να στεγνώσει πλήρως για 2 εβδομάδες μετά την εφαρμογή, πριν εφαρμόσετε οποιαδήποτε καθαριστικά χημικά και υγρά. Μικρές γρατζουνιές και λεκέδες μπορούν να αφαιρεθούν εύκολα χρησιμοποιώντας σαπούνι και νερό. Για πιο σκληρούς λεκέδες, μπορούν να χρησιμοποιηθούν ισχυρότερα καθαριστικά με σφουγγάρι ή πανί. Πριν χρησιμοποιήσετε ένα νέο καθαριστικό για πρώτη φορά, δοκιμάστε την επίδρασή του στο φινιρίσμα εφαρμόζοντας σε μια δυσδιάκριτη περιοχή για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει ζημιά στο φιλμ βαφής.

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

### Επικίνδυνα συστατικά πρέπει να αναφέρονται στις ετικέτες:

2-μεθυλοισοθειαζολ-3(2H)-όνη, μίγμα των: 5-χλωρο-2-μεθυλο- 4-ισο-θειαζολιν-3-όνη [EC no. 247-500-7] και 2-μεθυλο-2H-ισοθειαζολ-3-όνη [EC no. 220-239-6] (3:1), Γλουταραλδεΐδη, 1,2-βενζιςοθειαζολ-3(2H)-όνη, Καρβαμιδικό 3-ιωδο-2-τροπινυλοβουτύλιο.

### 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.

P302+P352 ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ:

Πλύντε με άφθονο νερό και σαπούνι.

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.

