




Baumit SilikatColor

Προϊόν	Έτοιμη προς χρήση βαφή εξωτερικής χρήσης, με βάση την υδρύαλο,	
Σύνθεση	Ανόργανα πληρωτικά και συνδεδετικά υλικά, πυριτικά άλατα, χρωστικές, πρόσθετα, νερό	
Ιδιότητες	Ανόργανο υλικό, με χαμηλή δημιουργία τάσεων κατά το στέγνωμα, δεν σχηματίζει φιλμ, ανθεκτικό στον πολυκαιρισμό, υδρόφοβο, με υψηλή διάχυση υδρατμών και εύκολο στη χρήση.	
Εφαρμογή	Υδατοαπωθητική διακοσμητική και προστατευτική βαφή, για χρήση σε όλες τις ανόργανες επιστρώσεις και ανόργανα επιχρίσματα, σε σκυρόδεμα, σε ιστορικές κατασκευές και σε ανακαινίσεις.	
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Πυκνότητα: 1,60 kg/dm ³ Ολικά στερεά: ~ 65% Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ: 40 - 60 Κατανάλωση υλικού: ~ 0,32 l/m ² σε δύο στρώσεις Στιλπνότητα: ματ G3 κατά DIN 1062-1 Υδατοαπορροφητικότητα W: W3 κατά 1092-1 Χρώματα: Χρωματολόγιο Life	
Αποθήκευση	Το προϊόν εφόσον είναι κλειστό, μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον, χωρίς συνθήκες παγετού για χρονικό διάστημα 12 μηνών.	
Διασφάλιση ποιότητας	Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής.	
Οδηγίες ασφαλείας	Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, η κατηγοριοποίηση αναφέρεται στο ΔΔΑ (Άρθρο 31 και Παράρτημα II του Κανονισμού 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου της 18.12.2006), που είναι διαθέσιμο στο www.baumit.com ή διαφορετικά ζητήστε το από τον προμηθευτή σας.	
Τρόπος παράδοσης	5 l δοχείο, 1 παλέτα = 64 δοχεία = 320 l 14 l δοχείο, 1 παλέτα = 24 δοχεία = 336 l	
Υπόστρωμα	Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ξηρό, να μην βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και εξανθήματα, να μην είναι υδατοαπωθητικό, να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από σαθρά κομμάτια. Η επιφάνεια προς επίχριση θα πρέπει να εξεταστεί σύμφωνα με τις προδιαγραφές ÖNORM B2230 και B 3346.	
	Κατάλληλο για: Τριφτούς σοβάδες ασβέστη/τσιμέντου και σοβάδες τσιμέντου Σκυρόδεμα και άλλα ανόργανα υποστρώματα Βαφές και επιστρώσεις με βάση υδρύαλο ή ανόργανα υλικά με καλές ιδιότητες πρόσφυσης	

Κατάλληλο υπό προϋποθέσεις για (συνιστάται δοκιμή):

Κονιάματα ασβέστη και βαφές ασβέστη

Ακατάλληλο για:

Πλαστικά, ρητίνες και ελαιοχρώματα

Βαφές νερού

Πληροφορίες για την προετοιμασία του υποστρώματος

- Στερεώστε τις σαθρές ή σκονερές επιφάνειες με κατάλληλο αστάρι (Baumit MultiPrimer, να αφεθεί για τουλάχιστον 12 ώρες ή Baamit PutzFestiger, να αφεθεί για τουλάχιστον 14 ημέρες)
- Αφαιρέστε την εξωτερική πέτσα με μηχανικό τρόπο
- Αφαιρέστε υπολείμματα λαδιού από το σκυρόδεμα με ζεστό ατμό ή εμπορικά προϊόντα καθαρισμού
- Καθαρίστε τις λερωμένες επιφάνειες με κατάλληλο προϊόν Baumit FassadenReiniger
- Προετοιμάστε τα υποστρώματα με άγλη με ειδικά προϊόντα καθαρισμού (πχ. Baumit SanierLosung)
- Καθαρίστε με μηχανικό τρόπο πολυκαιρισμένες στρώσεις μπογιάς με κακή πρόσφυση ή με κατάλληλα προϊόντα
- Επισκευάστε τα φθαρμένα και ρηγματωμένα μέρη με ειδικό κονίαμα (πχ. Baumit StarContact), αν απαιτείται οπλίστε με κατάλληλο πλέγμα

Τρόπος εργασίας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και σταθερό. Αραιώστε το Baumit SilikatColor με 10-15% νερό (μέγιστο), αναμίξτε με αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές και χρησιμοποιήστε το σαν αστάρι σε όλη την επιφάνεια (αφήστε τη βαφή για τουλάχιστον 12 ώρες). Αν χρειάζεται, προετοιμάστε τις πολύ απορροφητικές επιφάνειες με το Baumit MultiPrimer σε αραιώση 50%.

Εφαρμόστε 1 ή 2 στρώσεις βαφής ανάλογα με το υπόστρωμα αφού έχει στεγνώσει το αστάρι. Σε περίπτωση δεύτερης στρώσης περιμένετε τουλάχιστον 4 ώρες. Σε υποστρώματα με χαμηλή απορρόφηση όπως παλιές βαφές μπορεί να επαρκεί και ένα χέρι βαφής.

Μην αναμινύετε με άλλα υλικά. Η βαφή μπορεί να εφαρμοστεί με ρολό ή βούρτσα. Δουλέψτε ομοιόμορφα και χωρίς διακοπές.

Διαμόρφωση στρώσεων:

Σε σταθερά υποστρώματα χαμηλής απορροφητικότητας:

1 x Baumit SilikatColor αραιωμένο με max. 10-15% νερό (πλήρη κάλυψη)

1 x Baumit SilikatColor αραιωμένο με max. 5% νερό

Σε απορροφητικά υποστρώματα, παλιά συστήματα εξ. θερμομόνωσης

1 x Baumit TiefenGrund αραιωμένο με 50% νερό

1 – 2 X Baumit SilikatColor αραιωμένο με max. 10% νερό

Γενικές πληροφορίες

Ο αέρας, το υλικό και το υπόστρωμα κατά την εργασία και την πήξη πρέπει να έχουν θερμοκρασία μεγαλύτερη των +8°C. Προστατεύετε το υλικό από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία, τη βροχή και το δυνατό αέρα πχ. με δίκτυο οικοδομής.

Ομοιόμορφη χρωματική απεικόνιση μπορεί να επιτευχθεί μόνο αν τα προϊόντα προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Η τελική απόχρωση επηρεάζεται από το υπόστρωμα, την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.

Το υλικό μπορεί να αποκτήσει κατ' απαίτηση του πελάτη ικανότητα να μην εμφανίζει άλγη και μούχλα (αυτό είναι μία προστατευτική και επιβραδυντική ιδιότητα, αλλά δεν εγγυάται την μη εμφάνιση αλγών)

Αν χρησιμοποιηθούν διαφορετικές παρτίδες, βεβαιωθείτε ότι έχουν αναμιχθεί πλήρως πριν την έναρξη της εργασίας.

Αν χρησιμοποιηθεί σε θερμομονωτικά συστήματα, η ανακλαστικότητα HBW δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 25.

Πληροφορίες ασφαλείας:

Προστατεύστε τα μάτια σας και το δέρμα σας καθώς και τις διπλανές επιφάνειες που θα περαστούν με αστάρι ειδικά γυαλί, κεραμικά, τεχνητή και φυσική πέτρα, χρώμα και μεταλλικές επιφάνειες. Σε περίπτωση που λερωθεί η επιφάνεια ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Μην περιμένετε να ξεραθεί για να καθαρίσετε.

Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

Οι γραπτές και προφορικές τεχνολογικές υποδείξεις που παρέχονται βασίζονται στην υπάρχουσα επιστημονική γνώση και την πρακτική εμπειρία. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές. Δεν δημιουργούν νομική ή άλλη υποχρέωση σε σχέση με το σύμβολο πώλησης. Επίσης δεν αποδεσμεύουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να ελέγξει ο ίδιος ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.