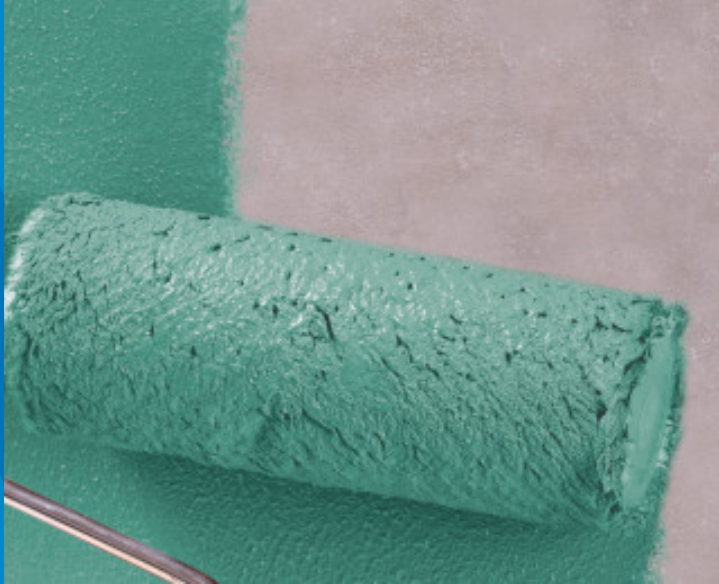


QUARZOLITE BASE COAT

Έγχρωμο ακρυλικό αστάρι που εξομαλύνει επιφάνειες και ενισχύει την πρόσφυση



ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Αστάρι πρόσφυσης με κόκκους χαλαζία για νέους ωριμασμένους σοβάδες πριν την εφαρμογή των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.
- Αστάρι ομογενοποίησης και εξομάλυνσης για παλιούς σοβάδες που δεν είναι ιδιαίτερα ψαθυροί και αποσαθρωμένοι, πριν την εφαρμογή των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.
- Αστάρι πρόσφυσης για παλιές βαφές, ακόμη και ελαφρώς ψαθυρές, πριν την εφαρμογή των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.
- Έγχρωμο αστάρι πρόσφυσης ίδιας απόχρωσης με την τελική στρώση, που διευκολύνει την καλυπτικότητα της τελικής στρώσης βαφών ή τελικών σπατουλαριστών επικαλύψεων με έντονες και καθαρές αποχρώσεις χαμηλής καλυπτικότητας.

Ορισμένα παραδείγματα εφαρμογών

Το **Quarzolite Base Coat** χρησιμοποιείται σαν αστάρι πρόσφυσης για την προετοιμασία των τσιμεντοειδών επιφανειών πριν την εφαρμογή της έγχρωμης τελικής στρώσης, για τη ρύθμιση της απορροφητικότητας του υποστρώματος και τη βελτίωση της πρόσφυσης.

Το **Quarzolite Base Coat** είναι απαραίτητο σε περίπτωση εφαρμογής ανάγλυφων επικαλύψεων με αδρή υφή, προκειμένου να αποφεύγεται η διαφάνεια του υποστρώματος.

Το **Quarzolite Base Coat** μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ομογενοποίηση της επιφάνειας προκειμένου να αποκτήσει ομοιόμορφη υφή και να καλυφθούν οι μικρές υφιστάμενες ατέλειες.

Η εφαρμογή με λευκό χρώμα ή σε απόχρωση όμοια με εκείνη της τελικής στρώσης, βοηθά σημαντικά στην ολοκλήρωση του κύκλου έγχρωμης επικάλυψης, όταν απαιτούνται έντονες αποχρώσεις που έχουν συνήθως χαμηλή καλυπτικότητα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **Quarzolite Base Coat** είναι ένα έγχρωμο αστάρι με βάση ακρυλικές ρητίνες σε υδατικό διάλυμα, μικροσκοπικούς κόκκους χαλαζία και επιλεγμένα αδρανή, το οποίο, μετά την εφαρμογή του, ομογενοποιεί την απορροφητικότητα του υποστρώματος και ενισχύει την πρόσφυση των βαφών και των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.

Οι επιφάνειες στις οποίες εφαρμόζεται το **Quarzolite Base Coat** αποκτούν ομοιόμορφη τραχύτητα, διευκολύνοντας έτσι την εφαρμογή, κυρίως με σπάτουλα, των τελικών επικαλύψεων και ευνοώντας την ομοιογενή κατανομή τους σε όλο το υπόστρωμα εφαρμογής.

Το **Quarzolite Base Coat** διατίθεται σε μεγάλη ποικιλία χρωμάτων που παράγονται με το αυτόματο σύστημα χρωματισμού **ColorMap®**.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Μην χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** σε μεταλλικές επιφάνειες.
- Μην χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** θερμοκρασίες χαμηλότερες από +5°C ή υψηλότερες από +35°C .
- Μην εφαρμόζετε το **Quarzolite Base Coat** εάν το επίπεδο υγρασίας είναι υψηλότερο από 85%.
- Μην εφαρμόζετε **Quarzolite Base Coat** σε υγρά υποστρώματα ή σε υποστρώματα που δεν έχουν σκληρύνει καλά.
- Μην εφαρμόζετε το **Quarzolite Base Coat** εάν πρόκειται να βρέξει, όταν φυσάει δυνατά ή κάτω από άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Το **Quarzolite Base Coat** δεν είναι αστάρι σταθεροποίησης και, συνεπώς, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε επιφάνειες χαλαρές, χωρίς σταθερή πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- Βλ. κεφάλαιο «Οδηγίες ασφαλείας για την προετοιμασία και την εφαρμογή».

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία του υποστρώματος

Οι νέες επιφάνειες ή υπάρχουσες επιφάνειες με επισκευαστικό σοβά πρέπει να είναι σκληρυμένες, απόλυτα καθαρές, συνεκτικές και στεγνές.

Απομακρύνετε πλήρως κάθε ίχνος λαδιού ή γράσου από την επιφάνεια, καθώς και κάθε τυχόν αποκολλημένο μέρος. Σφραγίστε τυχόν ρωγμές και επισκευάστε τα σημεία που έχουν αστοχίσει.

Σφραγίστε το πορώδες και εξομαλύνετε τυχόν ατέλειες του υποστρώματος.

Προετοιμασία του προϊόντος

Το **Quarzolite Base Coat** μπορεί να χρησιμοποιηθεί αδιάλυτο ή αραιωμένο με 5%-10% νερό. Φροντίστε να αναδευτεί καλά το προϊόν, χρησιμοποιώντας, αν είναι εφικτό, δράπανο σε χαμηλό αριθμό στροφών.

Για την προετοιμασία μέρους του προϊόντος, συνιστάται να αναμειγνύετε καλά το **Quarzolite Base Coat** ως έχει, πριν τη λήψη του από την αρχική συσκευασία.

Εφαρμογή του προϊόντος

Αναδέψτε το **Quarzolite Base Coat** πριν τη χρήση και εφαρμόστε το με πινέλο, ρολό ή ψεκασμό (πιστόλι airless).

Η εφαρμογή μιας στρώσης **Quarzolite Base Coat** συνήθως αρκεί για την κατάλληλη προετοιμασία του υποστρώματος, ωστόσο, αν το υπόστρωμα είναι ιδιαίτερα αδρό, μπορεί να χρειαστεί να εφαρμόσετε και δεύτερη στρώση.

Προστατεύστε από τη βροχή για τουλάχιστον 12 ώρες. Το **Quarzolite Base Coat** μπορεί να βαφτεί μετά από 12-24 ώρες.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα πινέλα, τα ρολά και το πιστόλι airless θα πρέπει να καθαρίζονται με νερό προτού στεγνώσει το **Quarzolite Base Coat** που έχει απομείνει πάνω τους.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση επηρεάζεται σε μεγάλο βαθμό από την απορροφητικότητα και την αδρότητα του υποστρώματος, από τις ατέλειες που υπάρχουν στην επιφάνεια και από τον τρόπο εφαρμογής. Σε κανονικές συνθήκες, η ενδεικτική κατανάλωση είναι 0,3-0,5 kg/m² ανά στρώση.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Το **Quarzolite Base Coat** διατίθεται σε πλαστικά δοχεία των 20 kg.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

24 μήνες εάν αποθηκεύεται σε ξηρό μέρος μακριά από πηγές θερμότητας και σε θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +30°C. Ευαίσθητο στον παγετό.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το **Quarzolite Base Coat** δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς για την ταξινόμηση των μειγμάτων. Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γαντιών και γυαλιών, καθώς και η λήψη των συνήθων προφυλάξεων για τον χειρισμό χημικών ουσιών. Εάν η εφαρμογή γίνεται σε κλειστό χώρο, βεβαιωθείτε ότι ο χώρος αερίζεται επαρκώς. Για περισσότερες και ολοκληρωμένες πληροφορίες σχετικά με την ασφαλή χρήση του προϊόντος, συμβουλευτείτε την τελευταία έκδοση του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας.

ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (τυπικές τιμές)	
ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Συνοχή:	ρευστή πάστα
Χρώμα:	λευκό, ή αποχρώσεις με τη χρήση χρωματολόγιου του συστήματος αυτόματου χρωματισμού ColorMap®
Πυκνότητα (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	περ. 1,58
Περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά κατά βάρος (EN ISO 3251) (%):	περ. 67
Ιξώδες κατά Brookfield (mPa-s):	περ. 30.000 (ρότορας 6 - σ.α.λ. 10)
ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	
Αναλογία αραιώσης:	έτοιμο προς χρήση ή 5-10% νερό
Χρόνος αναμονής μεταξύ δύο στρώσεων:	τουλάχιστον 24 ώρες σε φυσιολογικές συνθήκες υγρασίας και θερμοκρασίας και, σε κάθε περίπτωση, μόνο όταν η προηγούμενη στρώση είναι εντελώς στεγνή
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +35°C
Κατανάλωση (kg/m ²):	0,3-0,5 (ανά στρώση)
ΤΕΛΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ	
Περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις του έτοιμου για χρήση προϊόντος, χρώμα λευκό (Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42/ΕΚ) (g/l):	≤ 20
Περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις του έτοιμου για χρήση προϊόντος (έγχρωμο) (Ευρωπαϊκή οδηγία 2004/42/ΕΚ) (g/l):	≤ 30
Συντελεστής αντίστασης ατμοπερατότητας (μ) (EN ISO 7783):	428
Σχετική αντίσταση ατμοδιαπερατότητας σε ξηρό πάχος 0,15 mm S _D (m) (EN ISO 7783):	0,06
Συντελεστής τριχοειδούς απορρόφησης νερού W ₂₄ [kg/(m ² ·h ^{0,5})] (EN 1062-3):	0,53

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι πληροφορίες και οι συστάσεις που παρέχονται ανωτέρω, ενώ αντιστοιχούν στην καλύτερη δυνατή εμπειρία μας, πρέπει σε κάθε περίπτωση να θεωρούνται καθαρά ενδεικτικές και θα πρέπει να επιβεβαιώνονται μέσω διεξοδικών πρακτικών εφαρμογών. Ως εκ τούτου, πριν από τη χρήση του προϊόντος, όποιος προτίθεται να το χρησιμοποιήσει είναι υποχρεωμένος να διαπιστώνει αν είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση και, σε κάθε περίπτωση, αναλαμβάνει κάθε ευθύνη που μπορεί να προκύψει από τη χρήση του.

Ανατρέχετε πάντα στην τελευταία έκδοση του δελτίου τεχνικών δεδομένων, που είναι διαθέσιμο στη διεύθυνση www.mapei.com

ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Προετοιμασία βάσης νέου, καλά σκληρυμένου σοβά, παλαιού σοβά, εφόσον δεν είναι ιδιαίτερα φθαρμένος και θρυμματισμένος, και παλαιού χρώματος, έστω και ελαφρώς θρυμματισμένου, με ομοιόμορφο, έγχρωμο αστάρι πλήρωσης με βάση ακρυλική ρητίνη σε υδατική διασπορά, μικροκοκκώδη χαλαζία και επιλεγμένα πληρωτικά (όπως το Quarzolite Base Coat της MAPEI S.p.A.).

Η εφαρμογή πρέπει να γίνεται σε τουλάχιστον μία στρώση με πινέλο, ρολό ή ψεκασμό.

Το υπόστρωμα πρέπει να έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

Χρώμα:	κατ' επιλογή του αναδόχου ή σύμφωνα με το χρωματολόγιο του κατασκευαστή
Συνοχή:	υγρό τύπου πάστας
Πυκνότητα χύδην (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	περ. 1,58
Περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά κατά βάρος (EN ISO 3251) (%):	περ. 67
Κατανάλωση (kg/m ²):	0,3-0,5 ανά στρώση
Συντελεστής αντίστασης ατμοπερατότητας (μ) (EN ISO 7783):	428
Σχετική αντίσταση ατμοδιαπερατότητας σε ξηρό πάχος 0,15 mm S _D (m) (EN ISO 7783):	0,06
Συντελεστής τριχοειδούς απορρόφησης νερού W ₂₄ [kg/(m ² ·h ^{0,5})] (EN 1062-3):	0,53

Mapei Hellas SA

Θέση Δημοσιές - Ριτσώνα Ευβοίας, Ελλάδα



+30-22620-71906



www.mapei.gr



mapeihellas@mapei.gr

2072-2-2025 el-gr (GR)

Η αναπαραγωγή κειμένων, φωτογραφιών και απεικονίσεων της παρούσας έκδοσης απαγορεύεται και θα διώκεται σύμφωνα με το νόμο

