



MAPEI

Quarzolite

Base Coat

Έγχρωμη ακρυλική
υπόβαση

**ΥΠΟΒΑΣΗ ΟΜΟΓΕΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΛΗΡΩΣΗΣ**

ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ

ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ

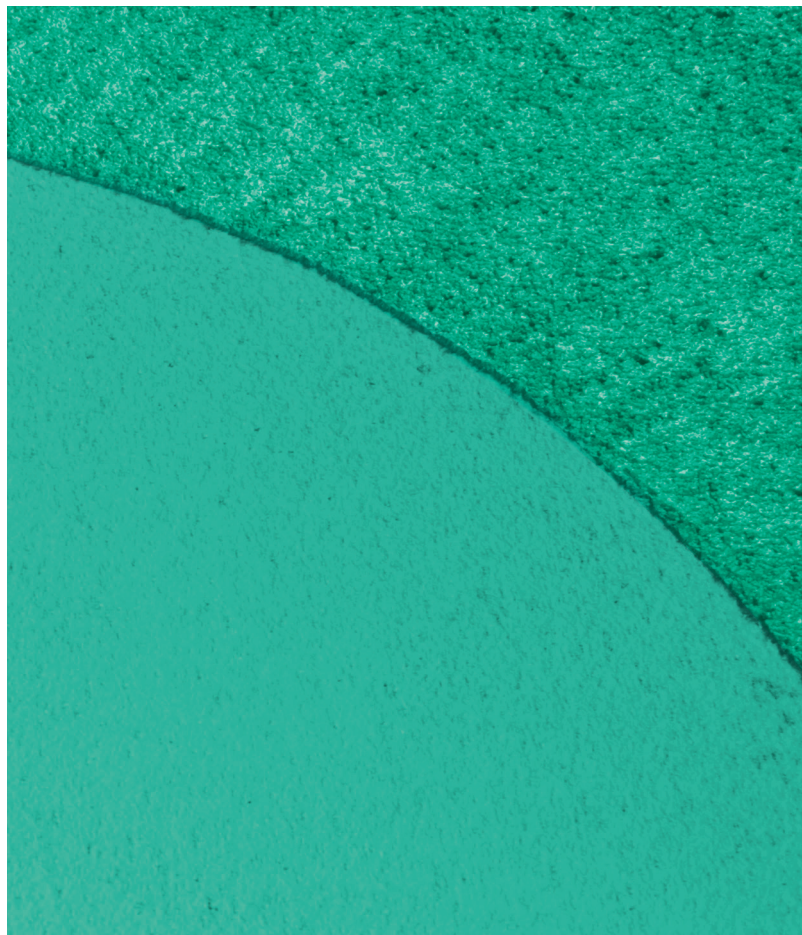
- Υπόβαση πλήρωσης με κόκκους χαλαζία για νέους ώριμασμένους σοβάδες πριν την εφαρμογή των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.
- Υπόβαση ομογενοποίησης και πλήρωσης για παλιούς σοβάδες που δεν είναι ιδιαίτερα ψαθυροί και αποσαθρωμένοι, πριν την εφαρμογή των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.
- Υπόβαση για παλιές βαφές, ακόμη και ελαφρώς ψαθυρές, πριν την εφαρμογή των τελικών επικαλύψεων της σειράς **Quarzolite**.
- Έγχρωμη υπόβαση που διευκολύνει την καλυπτικότητα της τελικής στρώσης βαφών ή τελικών σπατουλαριστών επικαλύψεων με έντονες και καθαρές αποχρώσεις χαμηλής καλυπτικότητας.

Μερικά παραδείγματα εφαρμογών

Το **Quarzolite Base Coat** χρησιμοποιείται σαν υπόβαση 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 επικαλύψεων με ανάγλυφη "γραφιάτη" υφή, προκειμένου να αποφεύγεται η διαφάνεια του υποστρώματος.

Το **Quarzolite Base Coat** μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την ομογενοποίηση της επιφάνειας προκειμένου



ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ (τυπικές τιμές)	
ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Μορφή:	παχύρρευστο υγρό
Χρώμα:	λευκό, χρωματολόγιο ή αποχρώσεις μέσω του αυτόματου συστήματος χρωματισμού ColorMap®
Πυκνότητα (EN ISO 2811-1) (g/cm ³):	περ. 1,58
Ξηρό υπόλοιπο (EN ISO 3251) (%):	περ. 67
Ιξώδες κατά Brookfield (mPa·s):	περ. 30.000 (στροφέας 6 - σαλ 10)
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	
Αναλογία αραιώσης:	έτοιμο προς χρήση ή 5-10% νερό
Χρόνος αναμονής μεταξύ δύο στρώσεων:	ελάχ. 24 ώρες σε κανονικές συνθήκες υγρασίας και θερμοκρασίας και οπωσδήποτε μετά το πλήρες στέγνωμα της πρώτης στρώσης
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +35°C
Κατανάλωση (kg/m ²):	0,3-0,5 (ανά στρώση)
ΤΕΛΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	
Περιεκτικότητα σε VOC του έτοιμου προς χρήση προϊόντος, λευκό χρώμα (ευρωπαϊκή οδηγία 2004/42/ΕΚ) (g/l):	≤ 20
Περιεκτικότητα σε VOC του έτοιμου προς χρήση προϊόντος, έγχρωμο (ευρωπαϊκή οδηγία 2004/42/ΕΚ) (g/l):	≤ 30
Συντελεστής αντίστασης υδρατμοπερατότητας (μ) (EN ISO 7783):	428
Ατμοδιαπερατότητα με πάχος 0,15 mm ξηράς στρώσης S ₀ (m) (EN ISO 7783):	0,06
Συντελεστής τριχοειδούς απορρόφησης νερού W ₂₄ [kg/(m ² ·h ^{0,5})] (EN 1062-3):	0,53

να αποκτήσει ομοιόμορφη υφή και να καλύψει τις 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 μια έγχρωμη υπόβαση 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®**.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Μη χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** σε μεταλλικές επιφάνειες.
- Μη χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** με θερμοκρασίες κάτω των +5°C και άνω των +35°C.
- Μη χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** με υγρασία περιβάλλοντος μεγαλύτερη από 85%.
- Μη χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** σε υποστρώματα που είναι υγρά ή δεν είναι ωριμασμένα.

- Μη χρησιμοποιείτε το **Quarzolite Base Coat** σε περίπτωση επικείμενης βροχής, όταν φυσάει δυνατά ή με δυνατό ήλιο.
- Το **Quarzolite Base Coat** δεν είναι αστάρι σταθεροποίησης και, συνεπώς, δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε επιφάνειες χαλαρές, χωρίς σταθερή πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- Βλ. παρ. “Οδηγίες ασφαλείας για την την εφαρμογή”.

ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Προετοιμασία του υποστρώματος

Οι νέες επιφάνειες εφαρμογής ή οι αποκαταστημένες με επισκευαστικά κονιάματα πρέπει να έχουν ωριμάσει, να είναι εντελώς καθαρές, συνεκτικές και στεγνές.

Καθαρίστε καλά ενδεχόμενα ίχνη λαδιού ή λίπους από την επιφάνεια και αφαιρέστε τα χαλαρά μέρη.

Σφραγίστε ενδεχόμενες ρωγμές και επισκευάστε τα αποσπασμένα μέρη.

Σφραγίστε το πορώδες και εξομαλύνετε ενδεχόμενες ανωμαλίες του υποστρώματος.

Προετοιμασία του προϊόντος

Το **Quarzolite Base Coat** μπορεί να χρησιμοποιηθεί αδιάλυτο ή αραιωμένο με 5%-10% νερό, φροντίστε το προϊόν να είναι καλά ομογενοποιημένο 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 του συσκευασία.

Εφαρμογή του προϊόντος

Αναμείξτε το **Quarzolite Base Coat** πριν τη χρήση και απλώστε το με τις κλασικές τεχνικές με πινέλο, ρολό ή ψεκασμό (με αέρα).

Η εφαρμογή μιας στρώσης **Quarzolite Base Coat** συνήθως αρκεί για την κατάλληλη προετοιμασία του υποστρώματος, ωστόσο, αν το υπόστρωμα είναι ιδιαίτερα ανώμαλο, μπορεί να καταστεί αναγκαία η εφαρμογή και δεύτερης στρώσης. Προστατεύστε από τη βροχή για τουλάχιστον 12 ώρες.

Το **Quarzolite Base Coat** μπορεί να βαφεί μετά από 12-24 ώρες.

Καθαρισμός

Τα πινέλα, τα ρολά και ο εξοπλισμός για

τον ψεκασμό με αέρα καθαρίζονται με νερό πριν στεγνώσει το **Quarzolite Base Coat**.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση επηρεάζεται σημαντικά από την απορροφητικότητα και την τραχύτητα του υποστρώματος, από τις ατέλειες της επιφάνειας και από το εργαλείο που χρησιμοποιείται για την εφαρμογή. Σε κανονικές συνθήκες, η ενδεικτική κατανάλωση είναι 0,3-0,5 kg/m² ανά στρώση.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

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

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

24 μήνες σε στεγνό χώρο, μακριά από πηγές θερμότητας και σε θερμοκρασίες από +5°C έως +30°C. Ευαίσθητο στον παγετό.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Το **Quarzolite Base Coat** δεν είναι επικίνδυνο σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία ταξινόμησης των μειγμάτων. Συνιστάται η χρήση προστατευτικών γαντιών, γυαλιών, καθώς και η λήψη των συνήθως μέτρων προστασίας κατά το χειρισμό χημικών προϊόντων. Σε περίπτωση χρήσης σε κλειστούς χώρους, φροντίστε για τον κατάλληλο αερισμό του χώρου.

Για περισσότερες και ολοκληρωμένες πληροφορίες σχετικά με την ασφαλή χρήση του προϊόντος παρακαλώ συμβουλευτείτε την τελευταία έκδοση του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας του Υλικού.

ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

Παρακαλώ συμβουλευτείτε την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών, που είναι διαθέσιμο στην ιστοσελίδα μας www.mapei.com

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

Το περιεχόμενο του παρόντος Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών (TDS) μπορεί να αναπαραχθεί σε σχετικό έγγραφο έργου, αλλά το έγγραφο που θα προκύψει δεν μπορεί, σε καμία περίπτωση, να αντικαταστήσει ή να συμπληρώσει απαιτήσεις σύμφωνα με το Έντυπο Τεχνικών Πληροφοριών που είναι σε ισχύ κατά το χρόνο εφαρμογής του προϊόντος MAPEI. Για την πιο ανανεωμένη έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών παρακαλούμε επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας www.mapei.gr.

Quarzolite Base Coat

ΟΠΟΙΑΔΗΠΟΤΕ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ
ΚΕΙΜΕΝΟΥ Ή ΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ
ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑΙ Ή ΠΡΟΚΥΠΤΟΥΝ
ΑΠΟ ΑΥΤΟ ΤΟ ΎΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΑΚΥΡΕΣ
ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΜΑΡΕΙ.



Η δέσμευσή μας για το περιβάλλον
Τα προϊόντα της ΜΑΡΕΙ βοηθούν τους μελετητές
και τους κατασκευαστές να δημιουργήσουν
πρωτοποριακές πιστοποιημένες κατασκευές κατά
LEED (Leadership in Energy and
Environmental Design) σε συμμόρφωση
με το U.S. Green Building Council.

Όλα τα παραδείγματα εφαρμογής των
προϊόντων είναι διαθέσιμα κατόπιν
ζήτησης, στην ιστοσελίδα της Mapei
www.mapei.it και www.mapei.com



Οποιαδήποτε αναπαραγωγή των κειμένων, φωτογραφιών και εικονογραφημάτων του
εντύπου αυτού απαγορεύεται και υπόκειται σε ποινική δίωξη

2072-01-2018 (GR)



ΧΤΙΖΟΝΤΑΣ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ