

Kerakover Quarzite

Το οργανικό χρώμα Kerakover Quarzite περιέχει ορυκτό γαλαζία. Είναι βασισμένο σε ρητίνες ακρυλικές και στυρολίου. Περιέχει αντιμικροβιακά πρόσθετα και προσφέρει ματ κάλυψη.

Το Kerakover Quarzite είναι πλενόμενη, πληρώνει κενά. Υψηλής αισθητικής και εξαιρετικής κάλυψης. Έχει αντιμικροβιακά πρόσθετα που εξασφαλίζουν μεγάλη αντοχή στους περιβαλλοντικούς παράγοντες. Για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.



Rating 2

1. Υψηλή απόδοση
2. Εξαιρετικά χαρακτηριστικά πλήρωσης και καλυπτικότητα
3. Εύκολη εφαρμογή με πινέλο, ρολό και με ψεκασμό
4. Ανθεκτικό στις επιθέσεις μούχλας, αλγών και μυκήτων

- ✓ Regional Mineral $\geq 30\%$
- × VOC Low Emission
- × Solvent ≤ 5 g/kg
- × Low Ecological Impact
- ✓ Health Care

Rating υπολογισμένο επί του μέσου όρου των χημικών συνθέσεων των χρωμάτων

Πεδία εφαρμογής

→ Προορισμός χρήσης

Διακοσμήσεις με εξαιρετική αντοχή στο πλύσιμο:

- μικτά επιχρίσματα
- τσιμεντούχα επιχρίσματα
- επιχρίσματα με βάση την αερική άσβεστο και την υδραυλική άσβεστο
- επιχρίσματα από γύψο
- γυψοσανίδα
- προκατασκευασμένα στοιχεία από τσιμεντοκονίαμα

- υλικά λείανσης με βάση το τσιμέντο και με βάση το γύψο
- υλικά λείανσης με βάση την αερική άσβεστο και την υδραυλική άσβεστο
- πολυστρωματικά ξύλινα πάνελ.

Κατάλληλο για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Να μη χρησιμοποιείται παρουσία ανιούσας υγρασίας.

Οδηγίες χρήσης

→ Προετοιμασία υποστρωμάτων

Καθαρίστε επαρκώς τα υποστρώματα με κατάλληλα μέσα για την αφαίρεση κάθε ίχνους επικαθήσεων βρωμιάς, σκόνης ή παρουσίας εξανθημάτων. Παρουσία μούχλας ή βακτηρίων, πραγματοποιήστε εκ των προτέρων εξυγίανση με το προϊόν Kerakover Activ.

Σε παλιές ή νέες σκονισμένες επιφάνειες εφαρμόστε περίπου 12 ώρες πριν τον διακοσμητικό κύκλο το Kerakover Eco Acrilex Primer. Σταθεροποιεί, και κάνει ομοιόμορφη την απορροφητικότητα. Βελτώνει την πρόσφυση για τον επόμενο διακοσμητικό κύκλο.

Εάν απαιτείται μεγαλύτερη σταθεροποίηση, εφαρμόστε περίπου 24 ώρες πριν από τον κύκλο διακόσμησης μία ή περισσότερες στρώσεις του υλικού σταθεροποίησης διαλύτη Kerakover Acrilex Consolidante. Σε αυτή την περίπτωση πραγματοποιήστε εκ των προτέρων δοκιμή για να προσδιορίσετε το βαθμό σταθεροποίησης και ρύθμισης της απορροφητικότητας που επιτεύχθηκε.

Τα επιχρίσματα πρέπει να είναι τελείως ώριμα. Οι επισκευές από επίχρισμα πρέπει να αφήνονται να ωριμάσουν τελείως.

Παρουσία βαφών, συνθετικών ή ανόργανων υλικών επένδυσης μερικώς φθαρμένων, απομακρύνετε εντελώς τα σαθρά και με μη επαρκή πρόσφυση στο υπόστρωμα τμήματα.

Σε ρωγμές ή τοπικές επισκευές χρησιμοποιήστε προληπτικά το Kerakover Acrilex Fondo.

Για την επεξεργασία υποστρωμάτων διαφορετικών από όσα αναφέρθηκαν και για διευκρινίσεις σχετικά με το είδος της επέμβασης, συνιστάται να συμβουλευτείτε τον Οδηγό διακόσμησης και προετοιμασίας υποστρωμάτων της Kerakoll.

→ Προετοιμασία

Ανακινήστε πάντα το Kerakover Quarzite πριν από την αραίωση. Το προϊόν πρέπει να αραιωθεί στη πρώτη και τη δεύτερη στρώση μέχρι 20 - 30% κατ'όγκο με καθαρό νερό ανάλογα με το είδος του υποστρώματος και τα εργαλεία που χρησιμοποιήθηκαν.

→ Εφαρμογή

Το Kerakover Quarzite πρέπει να εφαρμόζεται με ακρίβεια σε ολόκληρη την επιφάνεια με πινέλο, ρολό ή ψεκασμό σε δύο στρώσεις, σε υποστρώματα που έχουν στεγνώσει καλά ή με υγρασία όχι μεγαλύτερη από 6%. Οι περιβαλλοντικές συνθήκες για την πραγματοποίηση της τελικής στρώσης απαιτούν θερμοκρασία περιβάλλοντος και υποστρώματος μεταξύ +5°C και +30°C και σχετική υγρασία περιβάλλοντος μικρότερη από 80%.

Περιμένετε τουλάχιστον 12 ώρες ανάμεσα στις ακόλουθες στρώσεις ή μέχρι να στεγνώσει εντελώς το φιλμ.

Αποφύγετε την εφαρμογή με άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία. Μετά την εφαρμογή οι εξωτερικές επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από βροχή και υγρασία μέχρι την πλήρη ξήρανση του φιλμ.

Σε περίπτωση χρήσης διαφορετικών παρτίδων έγχρωμου προϊόντος ή της ολοκλήρωσης μίας εργασίας με προϊόν από τη μηχανή χρωμάτων, συνιστάται η ανάμιξη των προϊόντων μεταξύ τους προκειμένου να αποφευχθούν μικρές διαφορές στην απόχρωση. Να προβλέπεται διακοπή εργασιών στις ακμές.

Για ιδιαίτερα φωτεινά χρώματα, εφαρμόστε πάντα βασικό στρώμα της ίδιας απόχρωσης για ομοιόμορφη κάλυψη. Για να αποφευχθούν διαφορές χρώματος κατά τη συνέχιση εργασιών, δώστε ιδιαίτερη προσοχή κατά την εκτέλεση διακοσμήσεων σε μεγάλες επιφάνειες.

→ Καθαρισμός

Ο καθαρισμός των επιφανειών από τα υπολείμματα του Kerakover Quarzite πραγματοποιείται με νερό πριν από τη σκλήρυνση του προϊόντος.

Άλλες υποδείξεις

- Οι αποχρώσεις στα χρωματολόγια είναι ενδεικτικές και όχι δεσμευτικές.
Συνιστάται συνεχώς μία δοκιμή εκ των προτέρων στο εργοτάξιο για να επαληθεύσετε την ακριβή απόχρωση του χρώματος και την πραγματική απόδοση.
- Μεταγενέστερες προμήθειες του προϊόντος με τον ίδιο κωδικό χρώματος ενδέχεται να παρουσιάσουν μικρές διαφορές στην απόχρωση. Να προβλέπεται πάντα η αγορά επαρκούς ποσότητας για την ολοκλήρωση της εργασίας. Σε περίπτωση επανάληψης της παραγγελίας να αναφέρεται ο κωδικός της αρχικής παρτίδας.
- Για λαμπερές ή έντονες αποχρώσεις αξιολογήστε την ευαισθησία στην υπεριώδη ακτινοβολία, όπως αναφέρεται στα χρωματολόγια και στο GreenDesign λογισμικό μας. Αυτή η πληροφορία αναφέρεται επίσης στο τεχνικό έντυπο που επισυνάπτεται στα δείγματα του προϊόντος ή στο τεχνικό έντυπο που αναπτύχθηκε από το τμήμα προσδιορισμού αποχρώσεων για την αποστολή των ζητούμενων συνθέσεων.
- Αξιολογήστε την εποχικότητα κατά την εφαρμογή (διαφορετικές συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας, προκαλούν μεταβολές στους χρόνους ξήρανσης και/ή της συμπεριφοράς του οργανικού ορυκτού διασκομητικού επιχρίσματος).
- Προετοιμάστε κατάλληλη προστασία για τα ικριώματα και προστατεύετε πάντα τις παρακείμενες επιφάνειες κατά την εφαρμογή του έγχρωμου επιχρίσματος.
- Σε έντονες αποχρώσεις, συνιστάται η εφαρμογή του προϊόντος χωρίς διακοπή, "υγρό πάνω σε υγρό", για να αποφευχθούν σημάδια επικάλυψης.
- Οι διορθωτικές επεμβάσεις μπορούν να επηρεαστούν από διάφορους παράγοντες και μπορεί να είναι ορατές ακόμα και μετά τη ξήρανση.
- Σε σκούρα χρώματα, μπορεί να εμφανιστεί το αποτέλεσμα μαυροπίνακα όταν τα δάχτυλα τρίβονται στον τοίχο αφού το προϊόν έχει στεγνώσει πλήρως.
- Η υψηλή ατμοσφαιρική υγρασία, οι συμπυκνώσεις και η τραχύτητα του υποστρώματος μπορεί να ευνοήσουν επικαθίσεις σκόνης, γύρης και άλλων πηγών τροφής και να προκαλέσουν την επιφανειακή αύξηση των μικροοργανισμών.
- Κατά την εφαρμογή του τελικού επιχρίσματος σε μεγάλες επιφάνειες, πρέπει να προβλέπονται διακοπές της εφαρμογής κοντά σε αρμούς και σε σωλήνες απορροής όμβριων υδάτων.
- Σε συνθήκες ομίχλης ή όταν το υπόστρωμα έχει υψηλή περιβαλλοντική υγρασία, μπορεί να σχηματιστούν κιτρινωπά/διαφανή, ελαφρώς γυαλιστερά και κολλώδη σταγονίδια μετά την εφαρμογή. Αυτά προκαλούνται από τα υδατοδιαλυτά δραστικά στοιχεία του προϊόντος. Αυτό το φαινόμενο μπορεί να εξαλειφθεί πλένοντας τους τοίχους ή απλά από κύκλους βροχής. Τα χαρακτηριστικά της μεμβράνης και ο βαθμός προστασίας δεν επηρεάζονται από αυτό το φαινόμενο. Όταν χρειάζεται επιπλέον εφαρμογή, καθαρίστε καλά τους τοίχους και εφαρμόστε μια προληπτική στρώση με το Kerakover Acrilex Fondo. Το φαινόμενο αυτό δεν εμφανίζεται σε σταθερές κλιματικές συνθήκες.

Πιστοποιήσεις και σημάνσεις



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Τεχνικές προδιαγραφές

Προστασία και διακόσμηση εσωτερικών και εξωτερικών επιφανειών, με εφαρμογή με πινέλο, ρολό ή ψεκασμό καλυπτικού ορυκτού χρώματος με βάση υδατοδιαλυτές ρητίνες ακρυλικού στυρολίου και φορτία υπέρλεπτου χαλαζία, με μεγάλη ικανότητα πλήρωσης, εξαιρετική ικανότητα πλυσίματος και προστασία από τους ατμοσφαιρικούς παράγοντες, τη ρύπανση, τα βακτηρίδια, τους μυκήτες και τα άγλη, όπως το Kerakover Quarzite της Kerakoll Spa, GreenBuilding Rating 2.

Τεχνικά δεδομένα σύμφωνα με το Πρότυπο Ποιότητας Kerakoll

Φυσιογνωμία	χρώμα λευκό ή με απόχρωση
Ποκνότητα	≈ 1,6 kg/ℓ
Χημική φύση	ακρυλο-στουρένιο
Αποθήκευση	≈ 18 μήνες από την την αναγραφόμενη ημερομηνία παραγωγής στην αρχική κλειστή συσκευασία
Προειδοποιήσεις	ευαίσθητο στον παγετό, να αποφεύγεται η άμεση έκθεση στον ήλιο και σε πηγές θερμότητας
Ιξώδες	≈ 42000 cps, ρότορας 6 RMP 10 μέθοδος Brookfield
Συσκευασία	δοχεία 4 l / 14 l
Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής	από +5°C μέχρι και +30°C
Υγρασία υποστρώματος	≤ 6%
Χρόνος αναμονής ανάμεσα στις επακόλουθες στρώσεις	≥ 12 ώρες
Αραίωση με νερό 1η και 2η στρώση	20 – 30% κατ'όγκο
Απόδοση για 2 στρώσεις σε επιφάνεια με λεπτό φινίρισμα	≈ 0,25 – 0,3 ℓ/m ²

Λήψη δεδομένων σε θερμοκρασία +20°C, 65% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο.

Επιδόσεις

HIGH-TECH

Υδατμοπερατότητα	κατηγορία V2 (μέση)	EN 7783
Υδατοπερατότητα	κατηγορία W3 (χαμηλή)	EN 1062-3
Συμμορφώνεται με τη θεωρία Kuenzle	$w < 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5} - \text{SD} < 2 \text{ m}$	DIN 18550

Προειδοποιήσεις

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση
- ακολουθήστε τυχόν κανονισμούς και ισχύουσες κατά τόπους νομοθεσίες
- εργαστείτε σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +30°C
- σιγουρευτείτε ότι η επιφάνεια δεν είναι παγωμένη
- προστατέψτε τις επιφάνειες από την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία και τον αέρα
- προστατέψτε από βροχόπτωση και έντονη υγρασία τις βραμμένες επιφάνειες τις πρώτες 48 ώρες από την εφαρμογή
- σε περίπτωση ανάγκης ζητήστε το δελτίο δεδομένων ασφαλείας
- Για οτιδήποτε δεν προβλέπεται στο παρόν έντυπο συμβουλευτείτε την Υπηρεσία Kerakoll Global Service +30-22620.49.700

Kerakoll Quality System
ISO 9001
CERTIFIED
1712/0825

Τα δεδομένα που σχετίζονται με την κατάταξη Rating στο GreenBuilding Rating Manual 2012. Οι παρούσες πληροφορίες ενημερώθηκαν τον Δεκέμβριο του 2023 (αναφ. GBR Data Report - 12.23). Τονίζεται ότι ενδέχεται να υποβληθούν σε διορθώσεις και/ή μεταβολές στο πέρασμα του χρόνου από την KERAKOLL SpA. Για τις προκείμενες τυχόν ενημερώσεις μπορείτε να συμβουλευτείτε την ιστοσελίδα www.kerakoll.com. Συνεπώς η KERAKOLL SpA ευθύνεται για την ισχύ, την επικαιρότητα και την ενημέρωση των πληροφοριών της, μόνο εάν αυτές έχουν εξοχθεί από την ιστοσελίδα της. Το έντυπο τεχνικών δεδομένων συντάχθηκε με βάση τις καλύτερες τεχνικές και εφαρμοσμένες τεχνολογίες μας. Ωστόσο, αδυνατώντας να επεμβούμε κατευθείαν στις συνθήκες των εργοταξίων και στην εκτέλεση των εργασιών, οι παρούσες πληροφορίες αποτελούν υποδείξεις γενικού χαρακτήρα και δε δεσμεύουν με κανένα τρόπο την Εταιρία μας. Συνεπώς, συνιστάται μία δοκιμή εκ των προτέρων με σκοπό την επαλήθευση της καταλληλότητας του προϊόντος για την προβλεπόμενη χρήση.