



# KOROMINERAL



Υγρός εμποτισμός – τροποποιητικό επιφανειών με βάση πυριτικού άλατος

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το KOROMINERAL είναι ένας υγρός, διαφανής εμποτισμός με βάση πυριτικού άλατος για τη βελτίωση των ορυκτών επιφανειών. Λόγω της αυξανόμενης πυριτίωσης, η βάση του τσιμεντού βελτιώνεται με την πάροδο του χρόνου. Ωστόσο, δεν είναι δυνατή η σημαντική βελτίωση της αντοχής στη φθορά.

## ΠΕΔΙΑ

Το KOROMINERAL χρησιμοποιείται για τον εμποτισμό επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονίας. Είναι ιδανικό για ορυκτά υποστρώματα, όπως τσιμεντοκονίες και βιομηχανικά δάπεδα, για χώρους αποθήκευσης και παραγωγής, ψυκτικές αποθήκες κ.λπ. Το KOROMINERAL παρέχει στερεοποίηση και πύκνωση της δομής των πόρων κατά τη διαδικασία λείανσης.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

βελτιωμένες ιδιότητες επιφάνειας  
αυξημένη πυκνότητα  
υδατοαπωθητικό αποτέλεσμα  
βελτιωμένη σκληρότητα επιφάνειας και χημική αντοχή  
βελτιωμένη γυαλάδα  
λιγότερες σκόνες  
βελτιωμένη ικανότητα καθαρισμού

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

|                                                   |                                    |
|---------------------------------------------------|------------------------------------|
| Μορφή                                             | υγρό                               |
| Χρώμα                                             | διάφανο                            |
| Πυκνότητα                                         | 1,12 g/cm <sup>3</sup>             |
| pH περίπου                                        | 11,3                               |
| Θερμοκρασία επεξεργασίας                          | 5 °C - 35 °C                       |
| Κατανάλωση υλικού (απορροφητικότητα υποστρώματος) | περίπου 100 - 200 g/m <sup>2</sup> |
| Απόδοση ανά 30 kg                                 | περίπου 150 - 300 m <sup>2</sup>   |

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ο εμποτισμός προσφάτως τοποθετημένων επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονίας με KOROMINERAL, μπορεί να πραγματοποιηθεί το νωρίτερο μετά το στέγνωμα της επιφάνειας. Τυχόν προβλήματα ή χρωματικές διαφορές δε θα συγκαληφτούν με την εφαρμογή του KOROMINERAL.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, στερεό, καθαρό, και απαλλαγμένο από λάδια, γράσα και άλλες ρυπάνσεις που έχουν διαχωριστική δράση. Υγρός καθαρισμός της επιφάνειας, πρέπει να πραγματοποιείται αμέσως πριν την εφαρμογή του KOROMINERAL. Το KOROMINERAL διατίθεται έτοιμο προς χρήση. Εφαρμόζεται αδιάλυτο, σε ένα στάδιο εργασίας, μέχρι να επιτευχθεί κορεσμός. Η εφαρμογή πραγματοποιείται χρησιμοποιώντας π.χ. ρακλέτα και στη συνέχεια κυλήστε σταυρωτά με ρολό από δέρμα αρνιού με κοντό τρίχωμα. Η περίσσεια υλικού πρέπει να αφαιρεθεί επιμελώς (αποφύγετε το σχηματισμό λακκούβων). Για την απομάκρυνση των υπολειμμάτων συνιστούμε υγρό καθαρισμό του δαπέδου με καθαρό νερό (μηχανές καθαρισμού) μετά την εφαρμογή (περίπου 30 λεπτά). Συνιστάται η διενέργεια πιλοτικών δοκιμών.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Πλαστικό δοχείο 30kg

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Αποθηκεύστε σε χώρο στεγνό και χωρίς παγετό σε κλειστή αρχική συσκευασία. Ξανακλείστε αμέσως τα ανοιγμένα δοχεία. Διάρκεια ζωής περίπου 12 μήνες.

ISOLINE AE

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ. 2310686777

[www.korodur.gr](http://www.korodur.gr)

[info@korodur.gr](mailto:info@korodur.gr)