



Φινιρίσματα υδρούλου **KAPPASIL FONDO**

Το **KAPPASIL FONDO** είναι ένα βιοσυμβατό ορυκτό αστάρι. Αποτελείται από ένα τροποποιημένο διάλυμα πυριτικού καλίου, σύμφωνα με το πρότυπο DIN 18363. Λειτουργεί ως ρυθμιστής της απορροφητικότητας του υποστρώματος και, στην περίπτωση παρουσίας μικρορωγμών, επαναφέρει τη συνοχή του. Προετοιμάζει την επιφάνεια για να παραλάβει το φινιρίσμα, συνεισφέροντας στην αντοχή και στη διάρκεια ζωής αυτού.



ΑΦΥΓΡΑΝΤΙΚΟ



ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ



ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ



ΑΝΑΣΤΗΛΩΤΙΚΟ



ΔΙΑΠΝΕΟΝ



ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ



ΕΥΕΛΙΚΤΟ



ΥΓΙΕΙΝΟ



ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΟ



ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΟ



ΥΨΗΛΗΣ
ΠΡΟΣΦΥΣΗΣ



ΓΡΗΓΟΡΟ



ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟ



ΕΥΚΟΛΟ



GREEN

ΦΥΣΙΚΗ ΔΟΜΗΣΗ



ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟΥΣ
ΡΥΠΟΥΣ



ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟ



ΥΔΡΟΑΠΩΘΗΤΙΚΟ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **KAPPASIL FONDO** αποτελείται από πυριτικό κάλιο που αποκτάται από την όπτηση χαλαζιακής άμμου (SiO_2) και ανθρακικού καλίου (K_2CO_3) στους 1300C. Η σύστασή του προσδίδει στο αστάρι αυτό τυπικές ιδιότητες υαλωδών υλικών: είναι ιδιαίτέρως ανθεκτικό στην ατμοσφαιρική ρύπανση, στα οξέα και αποτελεσματικό ενάντια στην εισροή του νερού. Η πλήρης έλλειψη προϊόντων πετροχημικής φύσεως εγγυάται τη φυσικότητα του υλικού. Η επισκευαστική δράση του ασταριού οφείλεται στην ικανότητα του πυριτικού καλίου να αντιδρά με τα ορυκτά που βρίσκονται εντός του ασταριού και να δημιουργεί χημικά ουδέτερους δεσμούς με αυτά, επαναφέροντας τη συνοχή του υποστρώματος. Το προϊόν αυτό χρησιμοποιείται και για την αραίωση των υλικών της σειράς **KAPPASIL**.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **KAPPASIL FONDO** είναι κατάλληλο για την προετοιμασία υποστρωμάτων κακής συνοχής, πολύ απορροφητικών ή ιδιαιτέρως ανισόπεδων. Ομογενοποιώντας την απορρόφηση και επιδιορθώνοντας τις μικρορωγμές, προετοιμάζει το υπόστρωμα για να παραλάβει το φινιρίσμα. Μπορεί να εφαρμοστεί σε διαφορετικούς τύπους οριζόντιων και κάθετων υποστρωμάτων, εσωτερικά ή εξωτερικά, σε υπάρχοντα ή και σε νέα υποστρώματα, όπως είναι ο άγριος σοβάς οποιουδήποτε τύπου και μορφής (με βάση τον ασβέστη ή/και το τσιμέντο). Αποφύγετε αυστηρά την εφαρμογή σε υποστρώματα που περιέχουν γύψο.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το βιοσυμβατό, ορυκτό αστάρι **KAPPASIL FONDO** μπορεί να εφαρμοστεί χειρωνακτικά με βούρτσα, ρολό τύπου μηχανήμα, σε στεγνά υποστρώματα χωρίς ανισόπεδα μέρη.

Το **KAPPASIL FONDO** θα πρέπει να διαλυθεί μόνο με νερό σε αναλογία 20-25% και να εφαρμοστεί ως ένα χέρι. Εάν πρόκειται για ιδιαιτέρως απορροφητικές επιφάνειες ή επιφάνειες που χρήζουν επισκευής, το διάλυμα μπορεί να φτάσει στο 50% και να εφαρμοστεί σε δύο χέρια.

Πριν την εφαρμογή των φινιρισμάτων, περιμένετε περίπου 12-24 ώρες μέχρι το υπόστρωμα που τοποθετήθηκε το **KAPPASIL FONDO** να στεγνώσει πλήρως. Οι χρόνοι στεγνώματος πιθανός να ποικίλλουν λόγω της θερμοκρασίας εφαρμογής και των ατμοσφαιρικών συνθηκών.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	Ορυκτό αστάρι από πυριτικό κάλιο, για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές. Σύμφωνα με το πρότυπο DIN 18363
ρΗ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ	>11.5
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ	περίπου 1080 kg/m³
ΙΞΩΔΕΣ	Στους 20 °C, 9000 cps
2011 CE ΟΡΙΑΚΗ ΤΙΜΗ VOC (cat. A/a) 30 g/l	Μέγιστη περιεκτικότητα VOC 10 g/l
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ	Στους 20°C, 60% U.R. στις 12 ώρες
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ (EN 13501-1)	Κλάση A1
ΑΡΑΙΩΣΗ	από 20% έως 50% σε σχέση με την απορροφητικότητα του υποστρώματος
ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ	Μη συμβατό με άλλα προϊόντα
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	6-8 m²/l περίπου για ένα χέρι σε τελειωμένο υπόστρωμα από επίχρισμα
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	βούρτσα, ρολό ή μηχανήμα τύπου airless
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	μπιτόνι των 10 ή 20 l
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	Διατηρήστε το σε στεγνό μέρος για 12 μήνες στην αρχική του συσκευασία
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Από +5C έως +32C
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ REACH	Δείτε το SDS

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

- Προϊόν για επαγγελματική χρήση.
- Μην αλλοιώνετε το προϊόν.
- Αποθηκεύστε το προϊόν σε στεγνό μέρος με την αρχική, σφραγισμένη συσκευασία.
- Πριν τη χρήση τη προϊόντος, ανατρέξτε στο Τεχνικό Φυλλάδιο Ασφαλείας (SDS).
- Τα δεδομένα που δίδονται ανταποκρίνονται στην τεχνική και πρακτική γνώση που διαθέτουμε για την κατάλληλη χρήση του προϊόντος, οπότε συνιστάται η διενέργεια πρακτικών δοκιμών εκ των προτέρων, προκειμένου να βεβαιωθεί η καταλληλότητα του προϊόντος για την επιθυμητή χρήση και εφαρμογή.
- Προστατέψτε τις επιφάνειες από τα καιρικά φαινόμενα, τον ήλιο, τον άνεμο, τη βροχή και τον παγετό.
- Εφόσον η εταιρεία μας δεν είναι ο εκτελεστής των έργων και δεν μπορεί να επέμβει άμεσα στις συνθήκες του εργοταξίου και στις μεθόδους εργασίας, οι οδηγίες που δίνονται οφείλουν να λαμβάνονται ως ενδεικτικές και γενικές, και άρα δεν λειτουργούν δεσμευτικά για τα παραπάνω.
- Η εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε και χωρίς προειδοποίηση τις παρούσες πληροφορίες, όποτε το θεωρεί αναγκαίο.
- Για περισσότερες πληροφορίες και πρακτικές επιδείξεις των προϊόντων, παρακαλώ απευθυνθείτε στην τεχνική μας υπηρεσία.
- Πάντα να ανατρέχετε στις ανανεωμένες εκδόσεις των τεχνικών φυλλαδίων, που είναι διαθέσιμες στο www.tcs-srl.it.