



Φινιρίσματα ασβέστου

STORICAL TONACHINO 0.35

Το **STORICAL TONACHINO 0.35** είναι ένα βιοσυμβατό ορυκτό επίχρισμα, σε μορφή πολτού έτοιμου προς χρήση. Αποτελείται από ένα μίγμα καθαρής ασβεστολιθικής άμμου, με συνεχή κοκκομετρία από 0 έως 0.35mm και καθαρό πολύ ασβέστου, που παράγεται αποκλειστικά από την όπτηση αγνών ασβεστολίθων σε κατακόρυφους κλιβάνους και σε θερμοκρασίες κάτω των 900C, μακράς ωρίμανσης, τουλάχιστον 24 μηνών, εξ ολοκλήρου ενυδατωμένος, κατηγορίας **CL90-S PL** σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 459-1. Το **STORICAL TONACHINO 0.35** χρησιμοποιείται ως έχει, με το φυσικό λευκό του χρώμα, ή με την προσθήκη ανόργανων χρωστικών γαιών, ανθεκτικών στο φως του ήλιου, για επιχρίσματα ή ασβεστώματα σε εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές.



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **STORICAL TONACHINO 0.35** αποτελείται από επιλεγμένη ασβεστολιθική άμμο και από ασβεστοπολτό **CL 90-S PL**, μακράς ωρίμανσης και πλήρως ενυδατωμένο. Η σύστασή του το καθιστά οικολογικό, βιοσυμβατό και αναστρέψιμο. Η απουσία Πτητικών Οργανικών Ουσιών (VOCs) εγγυάται την καθαρότητά του, ενώ η πλήρης έλλειψη προϊόντων πετροχημικής φύσεως εξασφαλίζει τη συμβατότητα του υλικού, με απόλυτο σεβασμό στον άνθρωπο και στο περιβάλλον, εξουδετερώνοντας το Σύνδρομο Άρρωστου Κτιρίου (Sick Building Syndrome). Η εντελώς ορυκτή και οικολογική φύση του **STORICAL TONACHINO 0.35**, σε συνδυασμό με το μεγάλη αλκαλικότητά του (βασικό pH), το καθιστά μια εξαιρετική φυσική άμυνα απέναντι στη βακτηριακή εξάπλωση και τη δημιουργία επιφανειακής μούχλας, επιτρέποντας στο υλικό να ρυθμίζει την υγρασία και το περιεχόμενο του περιβάλλοντος σε διοξείδιο του άνθρακα. Τα χρώματα που διατίθενται φαίνονται στο χρωματολόγιο **TCS COLOURS**, ενώ υπάρχει και δυνατότητα λευκού ή ειδικά επιλεγμένου χρώματος. Η φυσική λευκότητα της

ασβέστου και τα χρώματα που προέρχονται από ανόργανες χρωστικές γαίες, συμβάλλουν στην αναβίωση της αέρινης και φωτεινής ατμόσφαιρας των αρχαίων ασβεστοχρωματισμών.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **STORICAL TONACHINO 0.35** είναι κατάλληλο για την πραγματοποίηση υψηλής ποιότητας και μεγάλου πάχους φινιρισμάτων σε νέες κατασκευές, σε αναπαλαιώσεις υπάρχοντων κατασκευών και στον τομέα των αναστηλώσεων. 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), αλφαδιασμένος εκ των προτέρων με υλικά της **σειράς TCS ΛΕΠΤΟΡΡΕΥΣΤΑ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ ΛΕΙΑΝΣΗΣ**.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Για την επίτευξη εξαιρετικού αποτελέσματος, προτείνεται η εφαρμογή του **STORICAL TONACHINO 0.35** σε επιφάνειες που έχουν ήδη αλφαδιαστεί με τη χρήση υλικών της **σειράς TCS ΛΕΠΤΟΡΡΕΥΣΤΑ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ ΛΕΙΑΝΣΗΣ**. Σε περίπτωση απορροφητικών, καθαρών και συνεκτικών επιφανειών, η εφαρμογή της ορυκτής βαφής **STORICAL TONACHINO 0.35** μπορεί να λάβει χώρα απευθείας, χωρίς τη χρήση ασταριού. Ειδικότερα, για κακής συνοχής, πολύ απορροφητικά ή ιδιαιτέρως ανισόπεδα υποστρώματα, συνιστάται η επιφανειακή εφαρμογή του **KAPPASIL FONDO**, διαλυμένο κατά 50% σε νερό. Συνιστάται ικανή προδιαβροχή του υποστρώματος όπου κρίνεται απαραίτητο.

Το **STORICAL TONACHINO 0.35** μπορεί να εφαρμοστεί χειρωνακτικά σε δύο στρώσεις. Εάν κρίνεται απαραίτητο, μπορεί να αναμιχθεί στην αρχική του συσκευασία με έναν κατακόρυφο αναδευτήρα σε χαμηλή ταχύτητα. Είναι έτοιμο προς χρήση και δε χρειάζεται κανένα πρόσθετο.

Το άπλωμα πραγματοποιείται μέσω μεταλλικής ή πλαστικής σπάτουλας και μυστριού, προσέχοντας ώστε να επιτευχθεί επίπεδη επιφάνεια χωρίς ατέλειες. Τα επόμενα χέρια θα πρέπει να τοποθετούνται μετά το στέγνωμα του προηγούμενου, μέχρι να επιτευχθεί το επιθυμητό αποτέλεσμα. Όταν το δεύτερο χέρι επιχρίσματος στεγνώσει, οι επιφάνειες μπορούν να ξυστούν για ένα λείο φινίρισμα, ή να τριφτούν χειρωνακτικά ή μηχανικά με σπόγγο για ένα πιο άγριο εφέ.

Το άπλωμα του **STORICAL TONACHINO 0.35** σε μεγάλες επιφάνειες θα πρέπει να ολοκληρωθεί χωρίς διακοπή, για να αποφευχθούν οι αντιαισθητικοί αρμοί μεταξύ των δύο φάσεων. Για την ακρίβεια, πέραν της θερμοκρασίας, η σχετική υγρασία επηρεάζει επίσης σε μεγάλο βαθμό το τελικό αποτέλεσμα: και οι δύο παράγοντες επηρεάζουν τους χρόνους στεγνώματος, τροποποιώντας την τελική απόχρωση του υλικού.

Σε περίπτωση που το **STORICAL TONACHINO 0.35** τοποθετείται σε ιδιαίτερως εκτεθειμένες περιοχές, συνιστάται η χρήση μιας αδιαβροχοποιητικής προστατευτικής επάλειψης τύπου **TI 10** ή **TI 10 PLUS** της **σειράς TCS ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	Φινίρισμα από αερική άσβεστο CL90-S PL, για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές. Σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 459-1.
ρΗ ΜΙΓΜΑΤΟΣ	>12.5
ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ	περίπου 1680 kg/m ³
ΞΗΡΟ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ	75 +/- 1% κατά βάρος
2011 CE ΟΡΙΑΚΗ ΤΙΜΗ VOC (cat. A/a) 30 g/l	Μέγιστο περιεχόμενο VOCs 10 g/l
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΔΡΑΤΜΩΝ (EN 1015-19)	Sd 0,20 m
ΣΤΕΝΓΩΜΑ	Στους 20°C και 60% σχετική υγρασία, στο άγγιγμα μετά από 8-10 ώρες, ολοκληρώνεται σε 24-36 ώρες
ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΑ (EN 1015-1)	λεπτή, 0.35 mm
ΞΗΡΟ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑ ΣΤΟΥΣ 105°C	82%
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΤΑΧΤΗΣ ΣΤΟΥΣ 450°C	94%
ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΣΤΑΧΤΗΣ ΣΤΟΥΣ 900°C	58%
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΑΓ 04	
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ (EN 13501-1)	Κλάση A1
ΑΡΑΙΩΣΗ	Δεν χρειάζεται - έτοιμο προς χρήση
ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ	Μη συμβατό με άλλα προϊόντα
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	3,2 kg/m ² περίπου για δύο χέρια σε τελειωμένο υπόστρωμα από επίχρισμα
ΕΦΑΡΜΟΓΗ	μεταλλική ή πλαστική σπάτουλα ή τριβείο από σπόγγο
ΧΡΩΜΑΤΑ	Τα χρώματα που φαίνονται στο χρωματολόγιο TCS COLOURS, ενώ υπάρχει και δυνατότητα λευκού ή ειδικά επιλεγμένου χρώματος
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	κουβάς των 25 kg
ΠΑΛΕΤΑ	36 κουβάδες των 900 kg
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	Χωρίς ημερομηνία λήξης, αποθηκεύεται στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία σε στεγνό μέρος, μακριά από πηγές θερμότητας και παγετού
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.