



Λειαντικά επιχρίσματα

INTOCIVILE 0.4 NATURALE

Το **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** είναι ένα βιοσυμβατό κονίαμα λείανσης για το φινιρίσμα επιχρισμάτων, προετοιμασμένο σε μορφή σκόνης, για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 998-1. Το **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** είναι εντελώς ελεύθερο από τσιμέντο και ενώσεις που ανήκουν στην κατηγορία του κλίνκερ. Αποτελείται από ένα μίγμα ασβεστολιθικής άμμου, κοσκινισμένης και με συνεχή κοκκομετρική καμπύλη από 0 έως 0.4mm. Η κονία αποτελείται από καθαρή φυσική υδραυλική άσβεστο SAINT-ASTIER **NHL 5**, σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 459-1. Ο ασβέστης **NHL 5**, λευκού χρώματος, παράγεται από την όπτηση μαργαϊκών (πυριτικών) ασβεστολίθων σε θερμοκρασίες κάτω των 1250C, οι οποίοι έπειτα μετατρέπονται σε σκόνη οξειδίου του ασβεστίου, χωρίς την προσθήκη ποζολανικών υλικών ή υδραυλικών κονιών οποιουδήποτε είδους.



ΑΦΥΓΡΑΝΤΙΚΟ



ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΟ



ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΑΠΟ ΧΡΩΜΙΟ



ΑΝΑΣΤΗΛΩΤΙΚΟ



ΔΙΑΠΝΕΟΝ



ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ



ΕΛΕΥΘΕΡΟ ΑΠΟ ΤΣΙΜΕΝΤΟ



ΕΥΕΛΙΚΤΟ



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΟ



ΥΓΙΕΙΝΟ



ΑΝΤΙΥΓΡΟΠΟΙΗΤΙΚΟ



ΑΝΤΙΜΟΥΧΛΙΚΟ



NHL 5



ΓΡΗΓΟΡΟ



ΑΝΑΣΤΡΕΨΙΜΟ



ΕΥΚΟΛΟ



ΦΥΣΙΚΗ ΔΟΜΗΣΗ



ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΤΟΥΣ ΡΥΠΟΥΣ

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** είναι ένα βιοσυμβατό κονίαμα λείανσης για φινιρίσματα επιχρισμάτων, προσσκευασμένο και ελεύθερο από άλατα, χημικά προϊόντα και πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC). Αυτά τα χαρακτηριστικά, σε συνδυασμό με την εντελώς ορυκτή φύση των συστατικών του, εγγυώνται την καθαρότητα, τη μη τοξικότητα, τη μη βλαβερότητα και την καθολική ανακυκλωσιμότητα του υλικού, με απόλυτο σεβασμό στον άνθρωπο και στο περιβάλλον. Η χρήση του **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** καθιστά τους σοβάδες οικολογικούς και αναστρέψιμους, προσδίδοντας μεγάλη διαπνοή στο υπόστρωμα επί του οποίου τοποθετούνται. Αποφεύγεται έτσι η δημιουργία επικίνδυνης συμπύκνωσης και βακτηριακής εξάπλωσης, καθώς ρυθμίζεται η σχετική υγρασία και το περιεχόμενο του αέρα σε διοξείδιο του άνθρακα εντός του κτιρίου.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** είναι ειδικά σχεδιασμένο για τη δημιουργία λείων επιχρισμάτων, με ματ ή γυαλιστερή μορφή σε νέες κατασκευές, ανακαινίσεις υπάρχοντων κτιρίων ή και αναστηλώσεις. Μπορεί να εφαρμοστεί σε διαφορετικούς τύπους οριζόντιων και κατακόρυφων υποστρωμάτων, εσωτερικά και εξωτερικά, σε υπάρχοντα και νέα κονιάματα, όπως είναι ο χοντρός σοβάς οποιουδήποτε τύπου (με βάση τον ασβέστη ή το τσιμέντο).

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν τη διάστρωση του φινιρίσματος με **INTOCIVILE 0.4 NATURALE**, πρέπει να προηγείται η προετοιμασία του υποστρώματος ώστε να είναι επαρκώς υγρό. Εάν η επιφάνεια είναι συμπαγής ή χαμηλής απορροφητικότητας, πρέπει να προηγηθεί η διάστρωση του διευκολυντή συγκόλλησης **TC AGGRAPPANTE**. Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και ελεύθερες από σκόνες ή άλατα. Σε περίπτωση σαθρών και ψαθυρών επιφανειών, θα πρέπει να προηγηθεί η ενίσχυσή τους με **TC 35**.

Το **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** μπορεί να εφαρμοστεί χειρωνακτικά ή με κοχλιοφόρο μηχανή σοβατίσματος (στάτορας / ρότορας D6-3 PFT), και αναμειγνύεται μόνο με 6-6.5 λίτρα νερό ανά σακί, σύμφωνα με την επιθυμητή σύσταση. Η ανάμιξη μπορεί να γίνει χειρωνακτικά ή μηχανικά. Αφήστε το μίγμα να καθίσει για 10 λεπτά, προκειμένου να αποκτήσει καλύτερη ευκολία εφαρμογής.

Για αποτελέσματα υψηλής ποιότητας, προτείνεται η εφαρμογή δύο στρώσεων φινιρίσματος. Το δεύτερο στρώμα λείανσης πρέπει να τοποθετηθεί μετά το στέγνωμα του πρώτου. Εάν το στρώμα **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** που εφαρμόστηκε πριν έχει ήδη στεγνώσει, θα πρέπει να προχωρήσετε σε ικανή προδιαβροχή του υποστρώματος πριν την τοποθέτηση της επόμενης στρώσης. Αυτή η διαδικασία θα επιτρέψει στο νέο στρώμα να παραμείνει εργάσιμο, και θα εξασφαλίζει την τέλεια πρόσφυσή του με την υποκείμενη στρώση.

Όταν το δεύτερο στρώμα λεπτόρρευστου επιχρίσματος αρχίσει να στεγνώνει, οι επιφάνειες μπορούν να ξυστούν ή να πατηθούν, ώστε να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές αποτέλεσμα, και πιθανώς έπειτα να τριφτούν με γυαλόχαρτο.

ΦΙΝΙΡΙΣΜΑΤΑ

Η χρήση ενός προϊόντος από τη **γραμμή φινιρισμάτων της TCS** ολοκληρώνει τον κύκλο συμβατότητας του υποστρώματος, εν προκειμένω σε σχέση με τα χαρακτηριστικά διαπνοής και διαπερατότητας. Η επιλογή ενός προϊόντος από τη **γραμμή προϊόντων φινιρίσματος της TCS**, από ασβεστοπολτό **CL 90** ή **υδρύαλο**, είναι η απαραίτητη υποχρέωση για να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις αισθητικής και απόδοσης, που βρίσκονται στη βάση των προϊόντων της **TCS**.

Σε περίπτωση που επιλέξετε να αφήσετε το **INTOCIVILE 0.4 NATURALE** εκτεθειμένο, προτείνεται η εφαρμογή ενός αδιαβροχοποιητικού προστατευτικού τύπου **TI 10** ή **TI 10 PLUS** της **γραμμής προϊόντων προστασίας της TCS**.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	Κονίαμα γενικής χρήσης (GP) για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές. Σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 998-1
ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΗ ΚΑΜΠΥΛΗ (EN 1015-1)	0 - 0.4 mm
ρΗ ΜΙΓΜΑΤΟΣ	> 12.5
ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΦΡΕΣΚΟΥ ΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ (EN 1015-6)	1600 kg/m³
ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΞΗΡΟΥ ΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ (EN 1015-10)	1400 kg/m³
ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΕΝ ΣΩΡΩ	1220 kg/m³
ΘΛΙΠΤΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ (EN 1015-11)	Κατηγορία CS I
ΚΑΜΤΠΙΚΗ ΑΝΤΟΧΗ (EN 1015-11)	0.50 N/mm²
ΠΡΟΣΦΥΣΗ (EN 1015-12)	0.3 N/mm² FP-B
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΥΔΡΑΤΜΩΝ (EN 1015-19)	μ < 10
ΤΡΙΧΟΕΙΔΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ (EN 1015-18)	W0
ΧΡΟΝΟΣ ΑΡΧΗΣ ΠΗΞΗΣ ΣΤΟΥΣ 20°C ΣΕ 65% ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	8 h
ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΡΩΣΗΣ ΠΗΞΗΣ ΣΤΟΥΣ 20°C ΣΕ 65% ΣΧΕΤΙΚΗ ΥΓΡΑΣΙΑ	13 h
ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (EN 12667): λD	0,30 W/mK
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ (EN 13501-1)	Κλάση A1
ΝΕΡΟ ΑΝΑΜΙΞΗΣ	6-6.5 l ανά σακί
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	1,4 kg/m² περίπου για πάχος 1 χιλιοστό
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	σακί των 25 kg
ΠΑΛΕΤΑ	48 σακιά των 1200 kg
ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ ΠΕΡΙ ΤΟΥ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ	Τυχόν διαφορές χρώματος σε διαφορετικές παρτίδες πρέπει να θεωρούνται ένα χαρακτηριστικό του υλικού, δεδομένης της φυσικής του σύνθεσης. Συνιστάται η χρήση της ίδιας παρτίδας για κάθε μεμονωμένη εφαρμογή
ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ	Διατηρήστε το σε στεγνό μέρος για 18-24 μήνες στην αρχική του συσκευασία
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	Από +5°C έως +32°C
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.