



Φινιρίσματα ασβέστου **PASTELLONE**

Το **PASTELLONE** είναι ένα φινιρίσμα με γυαλιστερή εμφάνιση, προετοιμασμένο σε μορφή σκόνης για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές, σύμφωνα με το πρότυπο UNI EN 998-1. Το **PASTELLONE** είναι εντελώς ελεύθερο από τσιμέντο και ενώσεις που ανήκουν στην κατηγορία του κλίνκερ. Αποτελείται από ένα μίγμα καθαρής χαλαζιακής άμμου, κοσκινισμένης και με συνεχή κοκκομετρική καμπύλη από 0 έως 0.4 mm. 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.



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το **PASTELLONE** είναι ένα συμπαγές, γυαλιστερό επίχρισμα λείανσης για χρήση ως φινιρίσμα, προσσκευασμένο, βιοσυμβατό, 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 **PASTELLONE** καθιστά το επίχρισμα λείανσης οικολογικό, βιοσυμβατό και αναστρέψιμο, καθιστώντας το 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. Ιδιαίτερως κατάλληλο για τη δημιουργία συμπαγών και γυαλιστερών, λείων φινιρισμάτων σε οριζόντιες ή κατακόρυφες επιφάνειες. Διαθέσιμο στο φυσικό του χρώμα **Sesamo** ή στα οκτώ χρώματα της **σειράς Le Spezie**.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **PASTELLONE** είναι ειδικά σχεδιασμένο για τη δημιουργία ξυστών ή λείων φινιρισμάτων σε νέες και παλιές κατασκευές. 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).

Σε περίπτωση που το **PASTELLONE** χρησιμοποιηθεί σε ντους ή μπάνια, η επιφάνεια πρέπει να προετοιμαστεί με το υγρομονωτικό επίχρισμα λείανσης **IDROCALCE**.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν τη διάστρωση του φινιρίσματος με **PASTELLONE**, πρέπει να προηγηθεί 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 **PASTELLONE** πρέπει να εφαρμοστεί χειρωνακτικά, και αναμειγνύεται το πολύ με 7.5 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. Βεβαιωθείτε πως η επιφάνεια στην οποία τοποθετήθηκε το πρώτο στρώμα είναι εντελώς λεία, συμπαγής και ελεύθερη από επιφανειακές ρωγμές. Το δεύτερο στρώμα πρέπει να τοποθετηθεί αφού το πρώτο έχει στεγνώσει. Εάν το στρώμα **PASTELLONE** 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, ώστε να αποκτηθεί ένα γυαλιστερό αποτέλεσμα.

Στην περίπτωση διάστρωσης **PASTELLONE** σε υπόστρωμα από **IDROCALCE**, το πρώτο στρώμα θα πρέπει να τοποθετηθεί εντός 72 ωρών από την εφαρμογή του υγρομονωτικού επιχρίσματος.

Οι επιφάνειες στις οποίες εφαρμόζεται το **PASTELLONE** θα πρέπει να προστατευτούν επαρκώς με μια επικάλυψη από **ANTICA CERA '500**. Εάν το **PASTELLONE** χρησιμοποιηθεί σε εξωτερικούς χώρους, εκτεθειμένο στον καιρό, προτείνεται η χρήση ενός υγρομονωτικού προστατευτικού όπως το **TI 10** ή το **TI 10 PLUS** τη σειράς **ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ** 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
pH ΜΙΓΜΑΤΟΣ	> 12.5
ΦΑΙΝΟΜΕΝΗ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ ΦΡΕΣΚΟΥ ΚΟΝΙΑΜΑΤΟΣ (EN 1015-6)	1820 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 CSI
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
ΘΕΡΜΙΚΗ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑ (EN 12667): λD	0,30 W/(mK)
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ ΣΤΗ ΦΩΤΙΑ (EN 13501-1)	Κλάση A1
ΝΕΡΟ ΑΝΑΜΙΞΗΣ	7.5 l ανά σακί
ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ	1,2 kg/m²/mm
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	σακί των 25 kg
ΠΑΛΕΤΑ	48 σακιά των 1200 kg
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.