

ΣΤÉΡΕΑ GEL

ΥΨΗΛΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ, ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ,
ΤΣΙΜΕΝΤΟΕΙΔΗΣ ΚΟΛΛΑ ΠΛΑΚΙΔΙΩΝ,
ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ GEL



*"Ελαφριά" στο χέρι - Δυνατή στο κράτημα!
GEL τεχνολογία για εύκολη & αξιόπιστη εφαρμογή!*

Η STEREA Gel είναι κόλλα πλακιδίων, με τεχνολογία GEL, που εξασφαλίζει εξαιρετική εργασιμότητα και παράλληλα προσδίδει παρατεταμένο χρόνο επικόλλησης και μειωμένη ολίσθηση. Κατάλληλη για διακοσμητικά πλακίδια μικρών & μεγάλων διαστάσεων, απορροφητικών και μη. Εσωτερική και εξωτερική χρήση.



Κατηγορίας C2TE σύμφωνα με το Πρότυπο EN 12004



Περιβαλλοντική Δήλωση Προϊόντος



ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ
ΣΕ ΠΛΗΘΟΣ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ



ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗ
& ΣΤΗΝ ΥΓΡΑΣΙΑ



ΚΡΕΜΩΔΗΣ ΥΦΗ
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΕΡΓΑΣΙΜΟΤΗΤΑ



ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ (T)



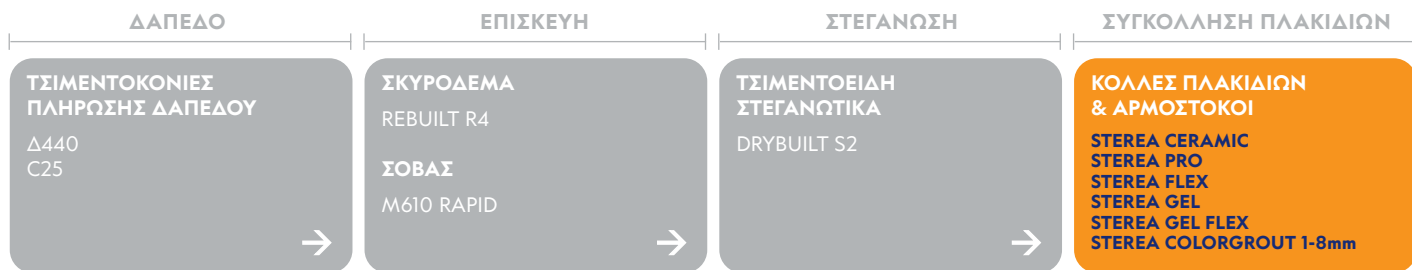
ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΧΡΟΝΟΣ
ΕΠΙΚΟΛΛΗΣΗΣ (E)



ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΓΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ
ΠΟΥ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΑΙ ΣΕ
ΕΝΤΟΝΗ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗ



ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ &
ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΧΡΗΣΗ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η **STEREA Gel** αποτελείται από λευκό τσιμέντο υψηλής ποιότητας, ασβεστολιθικά αδρανή, ρητίνες, ειδικά πρόσθετα και υβριδικούς πηκτικούς παράγοντες με ψευδοπλαστικότητα – πιο ρευστό κατά την εφαρμογή για εύκολη χρήση – προσφέροντας κρεμώδη υφή και άριστη πρόσφυση (τεχνολογία GEL). Προσφέρει μειωμένη ολίσθηση και παρατεταμένο ανοιχτό χρόνο επικόλλησης. Κατατάσσεται ως κόλλα πλακιδίων τύπου C2TE κατά EN 12004.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Αναμειγνύουμε τη **STEREA Gel** με καθαρό νερό (7,5-8lt/25Kg). Καθολική διάστρωση υλικού στο υπόστρωμα εφαρμογής με χρήση οδοντωτής σπάτουλας (μέχρι 15mm πάχος). Τοποθέτηση πλακιδίου με σταθερή πίεση & εξασφάλιση καλής επαφής μεταξύ κόλλας-πλακιδίου. Συστήνεται σε μεγάλα (>900cm²) ή/και μη απορροφητικά πλακίδια η διάστρωση λεπτής στρώσης κόλλας και στο πίσω μέρος του πλακιδίου (διπλή επάλειψη / back buttering).

ΔΙΑΘΕΣΗ

Διατίθενται σε συσκευασίες 25 κιλών, σε παλέτες 1,5 τόνου.

ΠΡΟΣΟΧΗ!



Ο χρόνος ανάμιξης δεν θα πρέπει να είναι υπερβολικός καθώς είναι πιθανή αλλοίωση των ιδιοτήτων του υλικού.



Δεν συνιστάται η χρήση του μίγματος σε συνθήκες ακραίων θερμοκρασιών (παγετός ή καύσωνας).



Το έτοιμο κονίαμα θα πρέπει να εφαρμοστεί εντός 30 λεπτών από την προσθήκη νερού.



Το προϊόν περιέχει τσιμέντο που δημιουργεί αλκαλική αντίδραση με το νερό και ταξινομείται ως 'ερεθιστικό'. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, το σημείο θα πρέπει να πλυθεί άμεσα με άφθονο νερό.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Βάσει των Ευρωπαϊκών προτύπων ΕΛΟΤ EN 12004:1-2017

Μορφή	Τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	Λευκό
Μέγιστη κοκκομετρία	<0,71mm
Φαινόμενο βάρος	1,45±0,05kg/cm ³
Χαρακτηριστικά Εφαρμογής	@ 23°C / 50% RH
Αναλογία ανάμιξης	7,5-8kg νερού ανά 25kg
Ειδικό βάρος μίγματος	1,80±0,05kg/cm ³
Θερμοκρασία εφαρμογής	5°C-35°C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	>90min @ 20°C
Πάχος εφαρμογής ανά στρώση	<15mm
Ανοιχτός χρόνος εφαρμογής	30-40min
Ολίσθηση	<0,1mm
Χρόνος αναμονής για αρμολόγηση (τοίχος)	6-8 ώρες
Χρόνος αναμονής για αρμολόγηση (δάπεδο)	24 ώρες
Κατανάλωση	1,4 - 1,5 Kg/m ² /mm
Αντοχή σε θλίψη	≥6N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη	≥2N/mm ²
Αρχική αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	≥1,9N/mm ²
Ανθεκτικότητα πρόσφυσης μετά από θέρμανση	≥1,7N/mm ²
Ανθεκτικότητα πρόσφυσης μετά από βύθιση στο νερό	≥1,2N/mm ²
Αντοχή Πρόσφυσης σε κύκλους ψύξης-θέρμανσης	≥1,4N/mm ²
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

3-5Kg/m² ανάλογα με το μέγεθος των δοντιών της σπάτουλας, το είδος των πλακιδίων & υποστρώματος και τη μέθοδο εφαρμογής.



ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.



INTERMIX
ΜΕΛΟΣ ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΤΙΤΑΝ

Α.Ε. ΤΣΙΜΕΝΤΩΝ ΤΙΤΑΝ

Χαλκίδος 22Α, 111 43 Αθήνα, Τ.: 210 2591111,
Fax: 210 2591248 E: info@intermix.gr
www.intermix.gr

ΜΕ ΤΗΝ ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΟΥ ΤΙΤΑΝΑ