

# DOMOPREMIUM S2

Εξαιρετικά ελαστική, υπερ-ενισχυμένη, ακρυλική κόλλα πλακιδίων. Σχεδιασμένη για εφαρμογές υψηλών απαιτήσεων συγκόλλησης, αντοχής σε υγρασία και συστολοδιαστολών.



## Ιδιότητες:

Η DOMO PREMIUM S2 είναι υπερ-ενισχυμένη κόλλα πλακιδίων ενός συστατικού. Αποτελείται από τσιμέντο, επιλεγμένης κοκκομετρίας χαλαζιάκα και ανθρακικά αδρανή, πολυακρυλικές ρητίνες, και ειδικά πρόσθετα. Προσφέρει ισχυρή συγκόλληση ακόμα και σε μόνιμη παρουσία νερού και είναι εξαιρετικά ελαστική με αντοχή σε συστολοδιαστολές και δονήσεις. Η DOMO PREMIUM S2 μετά την προσθήκη της κατάλληλης ποσότητας καθαρού νερού μετατρέπεται σε μια κολλώδη θιξοτροπική πάστα που προσφέρει: • υψηλή ικανότητα συγκόλλησης (2) σε τοίχους και πατώματα, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους • συγκόλληση με μηδενική ολίσθηση (T) • εκτεταμένο ανοικτό χρόνο εργασιμότητας (E) • ιδιαίτερα ελαστική συγκόλληση (S2) Κατατάσσεται ως κόλλα τύπου C2TE S2 σύμφωνα με EN 12004 και EN 12002. Μετά την ωρίμανση του μίγματος είναι ανθεκτική στον παγετό και σε συνθήκες υψηλής υγρασίας.



## Τεχνικά χαρακτηριστικά:

**Μορφή:** τσιμεντοειδής κονία  
**Αποχρώσεις:** λευκή  
**Απαιτήση σε νερό:** 7 kg/σακί 25 kg  
**Θερμοκρασία εφαρμογής:** από +5°C έως +35°C  
**Πάχος εφαρμογής:** <15mm  
**Χρόνος ζωής στο δοχείο:** >4 ώρες  
**Ανοιχτός χρόνος επικόλλησης:** >30 λεπτά  
**Χρόνος μικρορυθμίσεων:** >30 λεπτά  
**Αρμολόγηση σε τοίχο:** Μετά από 3-8 ώρες  
**Αρμολόγηση σε δάπεδο:** Μετά από 24 ώρες  
**Ολίσθηση:** <0,5 mm  
**Πρόσφυση μετά από:**  
• 28 μέρες: > 1,00 N/mm<sup>2</sup>  
• θέρμανση στους +70°C: > 1,00 N/mm<sup>2</sup>  
• εμβάπτιση στο νερό: > 1,00 N/mm<sup>2</sup>  
• 25 κύκλους ψύξης-απόψυξης: > 1,00 N/mm<sup>2</sup>  
**Παραμόρφωση:** d>5  
**Θερμοκρασιακή αντοχή:** από -30°C έως +90°C  
Σύμφωνα με EN 12004 και EN 12002

## Εφαρμογές:

Η DOMO PREMIUM S2 είναι κατάλληλη για την επικόλληση:  
• απορροφητικών και μη απορροφητικών πλακιδίων ((gres porcelanato, γρανιτέ, monocotura, cotto, klinker, ψηφίδα σε πλέγμα, κλπ) • πλακιδίων όλων των διαστάσεων • φυσικής και τεχνητής πέτρας • γρανίτη • μάρμαρα • διακοσμητικών πλίνθων • υαλοψηφίδων κλπ.  
Η DOMO PREMIUM S2 εφαρμόζεται σε υποστρώματα οριζόντιων και κάθετων επιφανειών όπου οι απαιτήσεις σε πρόσφυση, ελαστικότητα και στεγανότητα είναι ιδιαίτερα υψηλές όπως σε: • υφιστάμενα δάπεδα πλακιδίων • δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση • πισίνες • μπαλκόνια/ ταρατσες • προσόψεις κτηρίων • γυψοσανίδες • τσιμεντοσανίδες • δάπεδα screed/ τσιμεντοκονίες/ μπετόν • υπόστρωμα από αυτοεπιπεδούμενο υλικό • μονωμένο δάπεδο με τσιμεντοειδές στεγανωτικό υλικό • ανθεκτική σε υποστρώματα που υπόκεινται σε δονήσεις και συστολοδιαστολές.  
Η DOMO PREMIUM S2 εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

# DOMOPREMIUM S2

Εξαιρετικά ελαστική, υπερ-ενισχυμένη, ακρυλική κόλλα πλακιδίων. Σχεδιασμένη για εφαρμογές υψηλών απαιτήσεων συγκόλλησης, αντοχής σε υγρασία και συστολοδιαστολών.



## Τρόπος χρήσης:

### Προετοιμασία υποστρώματος:

Η επιφάνεια εφαρμογής πρέπει να είναι επίπεδη και απαλλαγμένη από σκόνες, λάδια, μπιγιές και άλλα σαθρά υπολείμματα. Οι απορροφητικές επιφάνειες συνιστάται να διαβρέχονται πριν από την εφαρμογή. Για επιφάνειες από γυψοκονιάματα, γυψοσανίδα, μοριοσανίδα, καθώς και σε επιφάνειες επιφορτισμένες με ψηλά ποσοστά υγρασίας, συνιστάται το αστάρωμα της επιφάνειας του υποστρώματος με DOMOMULTI LATEX. Σε άλλες επιφάνειες όπως μέταλλο, ξύλο κλπ. επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα.

### Εφαρμογή:

Προσθέτουμε το κονίαμα σε καθαρό νερό υπό ανάδευση μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα. Συνιστάται η ανάδευση να γίνεται με ηλεκτρικό αναδευτήρα χαμηλών στροφών. Αφήνουμε το μίγμα να ωριμάσει για 10 περίπου λεπτά και αναδεύουμε ξανά. Απλώνουμε την κόλλα στην επιφάνεια εφαρμογής με τη βοήθεια οδοντωτής σπάτουλας. Έπειτα τοποθετούμε τα πλακάκια αμέσως πιέζοντας τα στο σημείο της επιθυμητής θέσης τους. Ιδιαίτερα στα μεγάλα μεγέθη πλακιδίων, συνιστάται η επίστρωση κόλλας και στο πίσω μέρος του πλακιδίου. Το προϊόν παρέχει εξαιρετικά μεγάλο ανοικτό χρόνο εργασιμότητας πέραν των 30 λεπτών. Αυτό όμως μπορεί να μεταβληθεί ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες καθώς ο θερμός ξηρός αέρας κατά την περίοδο του καλοκαιριού και η εργασία τοποθέτησης πλακιδίων σε πορώδη υποστρώματα, ενδέχεται να μειώσουν τον ανοικτό χρόνο του μίγματος. Εάν κατά τις συνθήκες αυτές παρατηρηθεί επιφανειακή ωρίμανση της διαστρωμένης κόλλας, τότε πρέπει να αντικατασταθεί με νέα. Μετά από πάροδο αρκετής ώρας αναμονής του μίγματος στο δοχείο ανάμιξης εφόσον χρειάζεται, το μίγμα αναδεύεται για να αποκτήσει ξανά την πλαστικότητα του, χωρίς όμως την εκ νέου προσθήκη νερού. Για επικόλληση τεχνογρανίτη ή άλλων τεχνιτών πλακιδίων ή υποστρωμάτων κατασκευασμένων από ρητίνες όπως εποξικές ή πολυουρεθανικές επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα.

**Κατανάλωση:** 4.0 – 6.0 kg/m<sup>2</sup> ανάλογα με την επιφάνεια εφαρμογής.

**Συσκευασία:** Σάκοι των 25 kg.

**Αποθήκευση:** Διατηρείται σε ξηρό χώρο προστατευμένο από υγρασία τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

**Προφυλάξεις:** Το προϊόν περιέχει τσιμέντο και για το λόγο αυτό ταξινομείται ως ερεθιστικό. Ακολουθείται τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και μέτρων προστασίας που αναγράφεται στη συσκευασία.

