

## POWER 2 SLAB

### ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΨΗΛΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΠΛΑΚΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΛΙΘΩΝ

*Ισχυρή προστασία, ενίσχυση και στεγάνωση με μια κίνηση.*

**Περιγραφή :** Υψηλής ποιότητας σύστημα δυο συστατικών, για την ενίσχυση ελαττωματικών ή πολύ λεπτών και ευαίσθητων πλακών και πλακιδίων μαρμάρου. Διατίθεται σε μορφή σκόνης λευκού χρώματος (συστατικό Α'), συνοδευόμενη από κατάλληλη ρητίνη (συστατικό Β'). Πρόκειται για προϊόν υψηλής απόδοσης, σχεδιασμένο ιδιαίτερα για λευκά ή ανοιχτόχρωμα μάρμαρα, ευαίσθητα στους λεκέδες.



**Χρήσεις :** Εφαρμόζεται στην πίσω όψη των πλακών ή πλακιδίων μαρμάρου, για την ενίσχυση και την προστασία τους. Τα μάρμαρα μπορούν στη συνέχεια να εφαρμοστούν σε τοίχο ή δάπεδο, με χρήση οποιουδήποτε τσιμεντοειδούς κονιάματος κόλλας /λάσπης.

**Πλεονεκτήματα:**

- Αυξάνει την αντοχή της πλάκας μαρμάρου
- Κάνει την πλάκα μαρμάρου ανθεκτική στην υγρασία που ανεβαίνει από το υπόστρωμα
- Προστατεύει την πλάκα μαρμάρου από λεκέδες που προκαλούνται από την υγρασία του υποστρώματος
- Βελτιώνει την πρόσφυση της πλάκας στην επιφάνεια εφαρμογής
- Εύκολο στην προετοιμασία, με ανάμιξη των 2 συστατικών (Α+Β), χωρίς την προσθήκη άλλων υλικών

**Συσκευασία /διάθεση :** POWER 2 SLAB (συστατικό Α): Διατίθεται σε χαρτόσακους των 20 kg.  
POWER 2 SLAB (συστατικό Β): Διατίθεται σε πλαστικά μπιτόνια των 20 kg

**Αποθήκευση:** Σε άθικτη συσκευασία και ξηρό περιβάλλον: 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

**Ασφάλεια και Υγιεινή :** Περιέχει κατά κύριο λόγο τσιμέντο και αδρανή, συνεπώς απαιτούνται τα ίδια μέτρα προστασίας που επιβάλλονται από τη χρήση των παραπάνω υλικών. Ανατρέξτε στο φυλλάδιο ασφαλείας του προϊόντος.

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:**

Αντοχή θλίψης στις 28 ημέρες:	23 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή κάμψης στις 28 ημέρες::	5 N/mm <sup>2</sup>

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ:**

**Κατανάλωση:** 0.8 - 1 kg /m<sup>2</sup> ανάλογα με την επιφάνεια της πλάκας στην οποία εφαρμόζεται και τη χρήση ή όχι ενισχυτικού υαλοπλέγματος

**Τρόπος εφαρμογής:**

- Αναμίξτε καλά το τσιμεντοειδές συγκολλητικό κονίαμα (POWER 2 SLAB – συστατικό Α), με το υδατικό γαλάκτωμα (POWER 2 SLAB – συστατικό Β), σε αναλογία 3:1, με χρήση ηλεκτρικού αναδευτήρα σε χαμηλή ταχύτητα
- Μη χρησιμοποιείτε άλλα πρόσθετα
- Περιμένετε μέχρι να φύγουν οι φυσαλίδες του μίγματος, πριν το χρησιμοποιήσετε.
- Για καλύτερα αποτελέσματα στην ενίσχυση της αντοχής της πλάκας μαρμάρου, χρησιμοποιείστε και ενισχυτικό υαλόπλεγμα.
- Απλώστε ένα κομμάτι υαλοπλέγματος στην πίσω όψη της πλάκας και περιχύστε το με το μίγμα που έχετε ετοιμάσει.
- Απλώστε καλά το μίγμα, με χρήση σπάτουλας, μέχρι να καλύψει πλήρως το υαλόπλεγμα και αλφαδιάστε το.
- **Προσοχή: Το προετοιμασμένο μίγμα στο δοχείο είναι ταχύπηκτο και πρέπει να χρησιμοποιηθεί γρήγορα, εντός 10 λεπτών**
- Αφήστε την επιφάνεια να στεγνώσει στον αέρα. Θα χρειαστεί περίπου μια ώρα (σε εσωτερικό χώρο) ή 30 – 40 λεπτά (σε εξωτερικό χώρο).
- Η πλάκα μαρμάρου μπορεί να κοπεί, μόλις το υλικό POWER 2 SLAB έχει στεγνώσει πλήρως (μετά από 1 – 2 ημέρες)

Εγγυόμαστε για την ποιότητα του προϊόντος, σε ότι αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές του, όπως αυτές αποτυπώνονται στο τεχνικό φυλλάδιο. Η εγγύηση αυτή αφορά αυστηρά και μόνο το προϊόν που διατίθεται, και σε καμία περίπτωση το τελικό αποτέλεσμα από την εφαρμογή του, το οποίο εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την εμπειρία και την ποιότητα της εργασίας του εκάστοτε χρήστη, καθώς και τις συνθήκες εφαρμογής. Συνιστάται στον χρήστη να εφαρμόζει το προϊόν δοκιμαστικά, σε μικρή κλίμακα, και αφού βεβαιωθεί για το αποτέλεσμα, τότε να το χρησιμοποιεί στο έργο του. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση αυτού.