

COOL BARRIER GRIP CR 230

The Repair Master



Περιγραφή προϊόντος

Το GRIP CR 230 είναι υγρά εφαρμοζόμενο συγκολλητικό υλικό κατάλληλο για πορώδη υποστρώματα που παρουσιάζουν αποδόμηση συνεκτικότητας. Το GRIP CR 230 βασίζεται σε ειδικά στυρενιο-ακρυλικά υψηλής απόδοσης γαλακτώματα. Χρησιμοποιείται κυρίως για την ανασυγκόλληση και ανασύσταση υφιστάμενων επιστρώσεων πλακιδίων κεραμικού, μαρμάρου ή γρανίτη που έχουν αστοχήσει. Το GRIP CR 230 είναι ένα συγκολλητικό νέας γενιάς ειδικά σχεδιασμένο για να σταθεροποιεί υποστρώματα και κόλλες συγκόλλησης χωρίς να χρειάζεται η εξαγωγή ή η καθαίρεση τους εξοικονομώντας χρόνο, χρήματα και δύσκολη εργασία.

Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε επιδιορθώσεις «κουφώματων» σε σοβάδες βασικής στρώσης, επενδύσεις ξυλείας και ταπετσαρίες.

Το GRIP CR 230 έχει υψηλή συγκέντρωση ενεργών συστατικών, εξαιρετική ικανότητα πρόσφυσης, σφράγισης, διείδυσης και επαναφοράς συνεκτικότητας. Το προϊόν έχει εξαιρετική πρόσφυση σε διάφορες επιφάνειες, ακόμη και σε μέταλλο. Επιπλέον, το προϊόν: GRIP CR 230 δεν περιέχει αιθοξυλιωμένη-αλκυλοφαινόλη (APEO).

Χαρακτηριστικά του προϊόντος

- Πολύ υψηλή αντοχή στο νερό
- Εξαιρετική πρόσφυση σε υγρή και στεγνή κατάσταση σε διάφορα υποστρώματα
- Πολύ καλή ρεολογία ισοδύναμη του νερού
- Υψηλή ικανότητα συγκόλλησης
- Υψηλά στερεά
- Υψηλή περιεκτικότητα σε ενεργά συστατικά - ελαχιστοποιείτε το κόστος μεταφοράς
- Δεν περιέχει αιθοξυλιωμένη-αλκυλοφαινόλη

Αραίωση

Το προϊόν διατίθεται με πολύ υψηλό στερεών ενεργού περιεχόμενου κατ' όγκο, ίσο με 50%. Πριν από τη χρήση του προϊόντος ως συγκολλητικό υλικό υφιστάμενων πλακιδίων, το προϊόν θα πρέπει να αραιωθεί έως και 50% με νερό της βρύσης. Καθορίστε το ακριβές ποσοστό αραίωσης, με βάση τις ανάγκες για σωστή πλήρωση των υφιστάμενων κενών μεταξύ των πλακιδίων και του υποστρώματος. Για τον προσδιορισμό του ιδανικού ποσοστού αραίωσης θα πρέπει να διεξάγεται πάντοτε ένας προηγούμενος επιτόπιος έλεγχος, λαμβάνοντας υπόψη τις τυχόν ιδιαιτερότητες του έργου.

Προετοιμασία υποστρώματος για ανασύσταση και συγκόλληση

Για τη σωστή σταθεροποίηση και ανασύσταση του υποστρώματος, το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται σε δύο στάδια. Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σταθεροποίησης του υποστρώματος, εφαρμόστε επαρκή ποσότητα του αραιωμένου προϊόντος, εξασφαλίζοντας ότι όλο το υπόστρωμα έχει διαβρεχτεί πλήρως. Αφήστε αυτό το πρώτο στρώμα να στεγνώσει τουλάχιστον 3 ώρες.

Σε δεύτερο στάδιο (συγκόλληση), επαναλάβετε τη διαδικασία πιέζοντας / εισάγοντας κατάλληλη ποσότητα υλικού, διασφαλίζοντας ότι τα κενά μεταξύ του υποστρώματος και των πλακιδίων έχουν γεμίσει πλήρως. Κατά την εφαρμογή της δεύτερης φάσης θα πρέπει να αποφεύγεται η βατότητα.

Συνολικά 6 έως 8 ώρες μετά την εφαρμογή του πρώτου σταδίου, στους 23 βαθμούς Κελσίου, το προϊόν έχει πλήρη ωρίμανση και μπορεί να λάβει πλήρη φορτία βατότητας.

Σημείωση: Βεβαιωθείτε ότι η σωστή αραιώση του προϊόντος, θα πραγματοποιηθεί λίγο πριν τη τελική χρήση. Το αραιωμένο προϊόν πρέπει να χρησιμοποιηθεί, εντός 3 ωρών, μετά την ανάμειξη. Σε όλες τις περιπτώσεις (στάδιο σταθεροποίησης και συγκόλλησης) θα πρέπει να διατηρείται το ίδιο ποσοστό αραιώσεως με νερό.

Επισήμανση: Για τη σωστή σκλήρυνση του προϊόντος, η θερμοκρασία περιβάλλοντος κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και της σκλήρυνσης πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 20 βαθμούς Κελσίου.

Διαδικασία εφαρμογής

Συγκόλληση και ανασύσταση υφισταμένων επιστρώσεων πλακιδίων

Πλακάκια δαπέδου / τοίχου - Για να εντοπίσετε την περιοχή «κουφώματος» ή την αποφλοιωμένη περιοχή, χτυπήστε ελαφρά την επιφάνεια του πλακιδίου με ένα μεγάλο νόμισμα ή μεταλλικό αντικείμενο. Οι αποφλοιωμένες περιοχές θα ακουστούν «κούφιας» και θα δώσουν διαφορετικό τόνο σε σχέση με τα στερεά / συγκολλημένα τμήματα. Σημειώστε την περιοχή με το πρόβλημα, με ταινία ή κιμωλία. Σε κάθετες επιφάνειες (π.χ. τοίχοι) εφαρμόζουμε την ίδια διαδικασία από πάνω προς τα κάτω.

Δημιουργήστε διατρήματα / οπές διαμέτρου 1 - 2 mm στην περιοχή του αρμού με χρήση τρυπανιού κονιαμάτων / σκυροδέματος γύρω από τα πλακίδια, που παρουσιάζουν πρόβλημα και σε βάθος που θα φτάνει στο υπόστρωμα (γέμισμα). Η σκόνη από το άνοιγμα του αρμού, συλλέγεται και επαναχρησιμοποιείτε στην συνέχεια, με επίταση στην πλήρωση του αρμού, προκειμένου να εξασφαλίσουμε ομοιομορφία χρώματος. Οι οπές καθαρίζονται με ηλεκτρική σκούπα αναρρόφησης.

Στην περίπτωση που οι αρμοί έχουν ήδη καταστραφεί δεν απαιτείται η δημιουργία οπών και το GRIP CR 230 μπορεί να εφαρμοστεί στο διάκενο των αρμών μετά από καθαρισμό αναρρόφησης με ηλεκτρική σκούπα.

Στην περίπτωση μη ύπαρξης αρμών όπως στην περίπτωση μαρμάρων δημιουργήστε οπές 1 - 2 mm εντός του μαρμάρου με ειδικό τρυπάνι. Στο τέλος της εφαρμογής αναμείξτε τα ρινίσματα της διάτρησης με GRIP CR 230 και αραιώση 10% ώστε να σφραγίζετε τις οπές (ανασύσταση μαρμάρου). Το GRIP CR 230 είναι τελείως διάφανο και δεν αλλάζει χρωματικά το μάρμαρο. Οι επισκευασμένες οπές μπορούν να δεχτούν λείανση εάν αυτό απαιτείται.

Σε χώρους που βρέχονται όπως ντουζιέρες την χρήση του GRIP CR 230 θα επιφέρει πλήρη στεγάνωση των πλακιδίων. Στην περίπτωση αυτή συνιστάται επίσης να γίνει χρήση του υλικού στην περιοχή των αρμών.

Χρησιμοποιήστε ηλεκτρικό σκουπάκι ξηρής αναρρόφησης για να αφαιρέσετε την περίσσεια σκόνη από τις οπές, εάν υπάρχει. Χρησιμοποιήστε κατάλληλο εξοπλισμό έγχυσης σύμφωνα με τις ανάγκες του έργου. Εάν χρησιμοποιείτε ψεκαστήρα με αντλία χαμηλής πίεσης με σωληνάκι έκχυσης, πατήστε τη σκανδάλη και «πρεσάρετε» για περίπου 3 - 5 δευτερόλεπτα ανά οπή κάθε φορά. Απελευθερώστε τη σκανδάλη και απελευθερώστε αργά την πίεση. Μπορεί να χρειαστεί να επαναλάβετε την διαδικασία πολλές φορές. Αποφύγετε την εσπίεση ποσότητας μεγαλύτερης των 100ml ανά διαδικασία και επιτρέψτε στο GRIP CR 230 τουλάχιστον 10 δευτερόλεπτα για να επιτύχει πλήρη χημική διαβροχή (wetting).

Εάν το GRIP CR 230 βγαίνει από άλλες οπές, σταματήστε την εφαρμογή και τοποθετήστε ένα πώμα ίδιας διαμέτρου στις οπές, όπου παρατηρείτε η εκροή υλικού.

Ποσότητα 120-300 ml είναι επαρκής για την συγκόλληση πλακιδίου 30X30. Σε περιπτώσεις όπου το υπόστρωμα παρουσιάζει αποσύνθεση η κατανάλωση μπορεί να αυξηθεί μέχρι και στα 500ml.

Η έγχυση μεγάλων ποσοτήτων GRIP CR 230 σε πλακάκια δαπέδου μπορεί να αυξήσει ελαφρά το επίπεδο του κεραμιδιού. Όπου συμβαίνει αυτό, πρέπει να τοποθετηθεί βάρος στο πλακάκι, μέχρι να το υλικό να στεγνώσει πλήρως, προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι είναι στο ίδιο επίπεδο με τα πλακάκια που το περιβάλλουν. Σκουπίστε με νωπό σφουγγάρι όσο ακόμη είναι υγρό την ποσότητα του GRIP CR 230, που μπορεί να έχει βγει στην επιφάνεια. Αμέσως μετά το τέλος της εφαρμογής, τα πώματα που έχουν χρησιμοποιηθεί για την σφράγιση των οπών, πρέπει να αφαιρεθούν με περιστροφή.

Σε περιπτώσεις που τα πλακίδια έχουν ανυψωθεί, θα πρέπει πρώτα να απελευθερωθούν τελείως από τους αρμούς. Η εξαγωγή των αρμών γίνεται με ειδική ξύστρα είτε μηχανική είτε χειρός. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόστε το GRIP CR 230 εντός του διάκενου των αρμών.

Ξυλεία: συνδέσεις ή ρωγμές

Το GRIP CR 230 είναι μια πολύ καλή εναλλακτική λύση για τις κόλλες ξύλου τύπου PVA. Το GRIP CR 230 έχει καλύτερη πρόσφυση, αντοχή στη σύνδεση και σε αντίθεση με την PVA είναι αδιάβροχο. Τοποθετήστε τη βελόνα σε ρωγμή ή, εάν είναι δυνατόν, τρυπήστε για να φτάσετε εκεί που η σύνδεση είναι χαλαρή. Εγχύστε μικρή ποσότητα GRIP CR 230 (με ελάχιστη αραιώση 10-20%), ασκείστε πίεση και συγκρατήστε το ξύλο στη θέση του. Σκουπίστε το πλεόνασμα GRIP CR 230 με ένα υγρό πανί και αφήστε το υλικό να στεγνώσει.

Σκυρόδεμα / Φυσική Πέτρα / Πορσελάνη / Τραβερτίνη ή κεραμίδια μεγάλου μεγέθους

Μπορούμε να ακολουθήσουμε την ίδια διαδικασία όπως και στα πλακάκια επιστρώσεων, αλλά ίσως να είναι ακόμη πιο αποτελεσματικό να τρυπήσετε το πλακίδιο ή την φυσική πέτρα προκειμένου να εξασφαλίσετε ότι το GRIP CR 230 θα φθάσει στην περιοχή του προβλήματος. Οι πορσελάνες ή τα κεραμίδια που έχουν τοποθετηθεί απουσία αρμού μπορεί να μην έχουν επαρκή χώρο για να τρυπήσετε και να εκχύσετε το υλικό.. Μην επιχειρήσετε να τρυπήσετε κατά μήκος της άκρης ή στις γωνίες όταν το πλάτος του ενέματος είναι μικρότερο από 2mm καθώς μπορείτε να σπάσετε την άκρη του κεραμιδιού. Το τρυπάνι σας θα πρέπει να έχει την δυνατότητα να τρυπήσει τα πλακίδια. Κατά τη διάτρηση μην τρυπάτε σε απόσταση μικρότερη από 5mm από την άκρη.

Τσιμεντοκονίαμα / σοβάς

Η σημειακή έκχυση του υλικού κατά μήκος των μεγαλύτερων ρωγμών συνιστάται ως προεργασία και ως πρόληψη για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου αποκόλλησης τμημάτων επιχρίσματος. Εντοπίστε προσεκτικά την περιοχή του «κουφώματος» με την χρήση ένα κέρματος όπως και για τα κεραμίδια. Προσέξτε κατά τη διάτρηση να μη διαταράσσετε το χαλαρό τμήμα του σοβά αρχικής στρώσης. Ανοίξτε οπές κατά μήκος της κατώτερης ακμής της επιφάνειας που έχει αποφλοιωθεί και δουλέψτε προς τα πάνω. Αν το GRIP CR 230 ρέει από τις οπές, που βρίσκονται χαμηλότερα, σφραγίστε τις με πώματα κατάλληλου διαμετρήματος. Σε πολύ χαλαρά τμήματα του επιχρίσματος, εισάγετε πρώτα το υλικό σε μια μικρή περιοχή και αφήστε το να στεγνώσει πριν επεξεργαστείτε την επόμενη περιοχή.

Η έκχυση του GRIP CR 230 σε εύθραυστες περιοχές πρέπει να γίνεται σε μικρές ποσότητες (100ml/0.3m²), προκειμένου να αποφευχθούν αποκολλήσεις του υλικού επίστρωσης.

Φυσαλίδες σε χρώμα ή ταπετσαρία

Σκουπίστε ολόκληρη την περιοχή με καθαρό, υγρό πανί. Εισάγετε το υλικό με χρήση βελόνας στο άνω τμήμα της φυσαλίδας χρησιμοποιώντας μικρή ποσότητα GRIP CR 230 (5-10ml).

Πιέστε την φυσαλίδα απαλά ώστε να εξασφαλίσετε ότι ολόκληρη η περιοχή είναι διαβρεχτεί με GRIP CR 230.

Με το δάκτυλό σας, είτε με τη χρήση της ειδικής πλαστικής ξύστρας ταπετσαρίας, πιέστε απαλά από πάνω προς τα κάτω, σπρώχνοντας το GRIP CR 230 από την οπή της έγχυσης σε ένα καθαρό πανί. Σκουπίστε την επιφάνεια με ένα υγρό πανί. Εάν η ταπετσαρία δεν έχει εφαρμόσει πλήρως μετά την έγχυση στην επιφάνεια, ασκείστε σταθερή πίεση στην επιφάνεια με ένα επίπεδο αντικείμενο μέχρι το GRIP CR 230 να στεγνώσει πλήρως. Σημειώστε ότι η αποκατάσταση των φυσαλίδων μπορεί να αφήσει μια μικρή ανυψωμένη κορυφογραμμή κατά μήκος της μιας πλευράς όπου η επιφάνεια έχει τεντωθεί.

Συσκευασία

Σε προκαθορισμένες πλαστικές συσκευασίες 5lit, 10 lit.

Πληροφορίες ασφαλούς χρήσης

Πριν την χρήση του υλικού συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του υλικού και λάβετε όλα τα μέτρα προφύλαξης.

Συμπληρωματικές πληροφορίες

EUH210 Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

EUH208 Περιέχει 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Ενδέχεται να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση.

Οδηγίες προφύλαξης

- Αποφύγετε την επαφή με τα μάτια.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, κρατήστε τα μάτια ανοιχτά, ξεπλύνετε με άφθονο νερό για τουλάχιστον 10 λεπτά και αναζητήστε ιατρική βοήθεια.
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, απομακρύνετε τον ρουχισμό που είναι σε επαφή με το υλικό και καθαρίστε το δέρμα σας με άφθονο νερό. Σε περίπτωση που υπάρχουν συμπτώματα ερεθισμού του δέρματος αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Αποθήκευση και διάρκεια ζωής του υλικού

Αποθηκεύστε σε ασφαλές, δροσερό και στεγνό μέρος, μακριά από εστίες θερμότητας ή οξειδωτικούς παράγοντες. Εξασφαλίστε ότι κανένας, μη ειδικός δεν έχει πρόσβαση στο υλικό. Το υλικό σε μη-ανοιγμένες συσκευασίες έχει διάρκεια ζωής 6 μήνες, από την ημερομηνία παραγωγής του.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το φύλλο δεδομένων (ενδέχεται να τροποποιούνται κατά καιρούς) δεν στοχεύουν να είναι εξαντλητικές και παρουσιάζονται καλή τη πίστη και θεωρούνται σωστές κατά την ημερομηνία προετοιμασίας τους. Αποτελεί ευθύνη του χρήστη να επαληθεύσει ότι αυτό το φύλλο δεδομένων είναι επίκαιρο πριν χρησιμοποιήσει το προϊόν το οποίο αφορά. Όσα άτομα κάνουν χρήση των πληροφοριών, θα πρέπει να αποφασίσουν με δική τους ευθύνη για την καταλληλότητα του αντίστοιχου προϊόντος για τους σκοπούς τους πριν τη χρήση του. Όπου αυτοί οι σκοποί διαφέρουν από αυτούς που συνιστώνται συγκεκριμένα στο παρόν φύλλο δεδομένων ασφαλείας, ο χρήστης αναλαμβάνει όλους τους κινδύνους από τη χρήση του προϊόντος.

ABOLIN CO GREECE

Email: abolin@abolinco.com

Web: www.abolinco.com