

R 777

Αστάρι διασποράς

Για απορροφητικές επιφάνειες και δάπεδα από σκυρόδεμα

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το Ceresit R 777 είναι ένα υγρό αστάρι διασποράς βάσης νερού για εφαρμογές σε απορροφητικά ή πολύ απορροφητικά (πορώδη) δάπεδα σκυροδέματος πριν από την εφαρμογή αυτοεπιπεδούμενων προϊόντων ή επισκευαστικών κονιαμάτων, με σκοπό τη σφράγιση του πορώδους και τη δέσμευση της υπολειμματικής σκόνης, καθώς και τη βελτίωση της πρόσφυσης στο υπόστρωμα ως στάδιο προετοιμασίας της επιφάνειας.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Δεσμεύει την υπολειμματική σκόνη
- Κλείνει τους πόρους του κονιάματος και ρυθμίζει την απορροφητικότητα
- Ισχυρή γέφυρα συγκόλλησης
- Υψηλή απόδοση
- Ιδανικό για την προετοιμασία των περιοχών που θα επιπεδωθούν
- Εύκολο στην εφαρμογή
- Βάσης νερού, δεν περιέχει διαλύτη
- Δεν είναι εύφλεκτο
- Δεν αναγαλακτωματοποιείται

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Αστάρι διασποράς πολύ χαμηλών εκπομπών πτητικών ενώσεων που χρησιμοποιείται ως γέφυρα συγκόλλησης σε πορώδεις επιφάνειες όπως: σκυρόδεμα, κονιάματα, φυσική πέτρα, κεραμικά πλακίδια κ.λπ., εξασφαλίζοντας την ικανότητα συγκόλλησης των επισκευαστικών κονιαμάτων ή των αυτοεπιπεδούμενων προϊόντων στο υπόστρωμα
- Για εσωτερική χρήση μόνο
- Για τη σφράγιση πορώδων επιφανειών, την αποφυγή του σχηματισμού φυσαλίδων και τη βελτίωση του φινιρίσματος του αυτοεπιπεδούμενου προϊόντος
- Ως βοηθητικό αστάρι για τη βελτίωση της πρόσφυσης των επισκευαστικών κονιαμάτων όπως Ceresit RS 88 ή Ceresit RS FIX

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

1. Προετοιμασία υποστρώματος. Το κονίαμα ή το δάπεδο σκυροδέματος που θα ασταρωθεί πρέπει να έχει ωριμάσει για τουλάχιστον 28 ημέρες ώστε να έχει πήξει εντελώς, να έχει αποκτήσει την πλήρη θλιπτική αντοχή του και να μην έχει καθόλου υγρασία.

Το Ceresit R 777 πρέπει να εφαρμόζεται σε καθαρές και ξηρές επιφάνειες, χωρίς ρύπους όπως μεμβράνες ή έλαια σκλήρυνσης και δομικά υγείες. Σε περίπτωση ρωγμών, επισκευάστε τις με επισκευαστικό κονίαμα Ceresit RS 88 (βλ. δελτίο τεχνικών δεδομένων). Μην επισκευάζετε δομικές ρωγμές με το Ceresit RS 88.

Για την εφαρμογή του ασταριού αυτού, η επιφάνεια πρέπει να είναι πορώδης και απορροφητική για να εξασφαλίζεται η πρόσφυση.

Ένας τρόπος για να εκτιμηθεί η απορροφητικότητα της επιφάνειας είναι να χύσετε λίγο νερό (20 ml) σε αυτό και να το αφήσετε για 10 λεπτά περίπου. Εάν το νερό παραμένει ως έχει στο τέλος του καθορισμένου χρόνου, μπορεί να συμπεράνει κανείς ότι πρόκειται για επιφάνεια χαμηλής απορρόφησης. Αντίθετα, εάν το νερό απορροφηθεί, τότε η επιφάνεια θεωρείται πορώδης και απορροφητική.

Σε περίπτωση κεραμικών επιφανειών, εποξειδικών επιστρώσεων ή εξαιρετικά γυαλισμένου σκυροδέματος (στιλβωμένου), αυτό το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται και αντ' αυτού θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί το αστάρι Ceresit R 766 σύμφωνα με τις οδηγίες που αναγράφονται στο δελτίο τεχνικών δεδομένων.

Σε ορισμένες περιπτώσεις, όπου το σκυρόδεμα δεν έχει καλή επιφανειακή σκληρότητα ή απαιτείται να μειωθεί το επίπεδο των υφιστάμενων προεξοχών, προκειμένου να μειωθεί η κατανάλωση του αυτοεπιπεδούμενου προϊόντος, συνιστάται να προηγηθεί μηχανική επεξεργασία. Κατά προτίμηση, σκουπίστε με συσκευή αναρρόφησης σκόνης (ηλεκτρική σκούπα) αμέσως την επιφάνεια που πρέπει να ασταρωθεί πριν από την εφαρμογή. Για να επιτύχετε καλύτερη απομάκρυνση της σκόνης και των χαλαρών σωματιδίων, χρησιμοποιήστε μια ηλεκτρική σκούπα βιομηχανικού τύπου.

2. Εφαρμογή. Ανακινήστε το περιεχόμενο της συσκευασίας πριν από τη χρήση.

Το Ceresit R 777 πρέπει να αραιώνεται με καθαρό, κρύο νερό σε καθαρό δοχείο, σε αναλογία 1:1. Αναμίξτε με μακριά σπάτουλα και εξασφαλίστε ότι το μίγμα είναι εντελώς ομοιογενές.

Η εφαρμογή γίνεται με την έκχυση του αραιωμένου υλικού απευθείας στο πάτωμα και τη διανομή του ομοιόμορφα με "χοντρό" χνουδωτό ρολό και βούρτσα για τις άκρες. Συνιστάται να το εφαρμόσετε ομοιόμορφα, διασφαλίζοντας ότι δεν υπάρχουν σημεία που δεν έχουν ασταρωθεί και ότι το προϊόν δεν εφαρμόζεται σε υπερβολική ποσότητα για να αποφευχθούν είτε κενά στη σφράγιση που μπορεί να προκαλέσουν δημιουργία φυσαλίδων είτε κρατηροειδείς οπές στη στρώση του αυτοεπιπεδούμενου προϊόντος. Η εφαρμογή πρέπει να είναι γενναιόδωρη για να εξασφαλιστεί η σφράγιση της επιφάνειας και να μειωθεί το πορώδες, αλλά πρέπει να αποφεύγεται η περίσσεια και η κατακράτηση ασταριού. Συνιστάται να κινείτε ταυτόχρονα το ρολό σταυρωτά για να εξασφαλίσετε το ενιαίο της σφράγισης.

Για εξαιρετικά πορώδη και απορροφητικά υποστρώματα εφαρμόστε μια δεύτερη στρώση του διαλύματος Ceresit R 777.

Σε περίπτωση ανάγκης και για καλύτερα αποτελέσματα, το Ceresit R 777 μπορεί να εφαρμοστεί απευθείας χωρίς αραιώση.

Μόλις εφαρμοσθεί, το προϊόν θα έχει «γαλακτώδη» μορφή που θα γίνει διαφανής καθώς στεγνώνει.

Το αστάρι πρέπει να αφεθεί να στεγνώσει για 1 έως 2 ώρες ανάλογα με τη θερμοκρασία δωματίου.

Πρέπει να εφαρμόσετε το αυτοεπιπεδούμενο ή το επισκευαστικό προϊόν μέσα σε 5 ώρες μετά την εφαρμογή του ασταριού. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την Τεχνική Εξυπηρέτηση Πελατών μας.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

- Το Ceresit R 777 δεν επιλύει προβλήματα που μπορεί να προκύψουν λόγω της ύπαρξης υδροστατικών πιέσεων ως αποτέλεσμα των επιπέδων των υπόγειων υδάτων. Στην περίπτωση αυτή, θα πρέπει να έχει προβλεφθεί η εφαρμογή ενός φράγματος υδρατμών κατά την κατασκευή του δαπέδου
- Εάν εμφανισθούν προβλήματα υγρασίας, το σκυρόδεμα πρέπει να στεγανοποιείται
- Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας εφαρμογής και ξήρανσης (στεγνώματος), να προφυλάσσετε από ρεύματα αέρα για την αποφυγή συσσώρευσης σκόνης
- Μην το χρησιμοποιείτε σε κεραμικές ή σμαλτωμένες επιφάνειες ή επιστρώσεις · για αυτά, χρησιμοποιήστε το αστάρι Ceresit R 766 (βλ. δελτίο δεδομένων)
- Μην εφαρμόζετε το προϊόν εάν η θερμοκρασία δωματίου είναι κάτω από 5° C ή άνω των 50° C . Σε υψηλότερες θερμοκρασίες, η εργασιμότητα μειώνεται και η πήξη του προϊόντος επιταχύνεται
- Μην εφαρμόζετε σε περιοχές με μόνιμη υγρασία ή σε υγρές επιφάνειες
- Μην εφαρμόζετε σε ξύλινες επιφάνειες
- Για την παρασκευή του προϊόντος, χρησιμοποιείτε μόνο καθαρό, κρύο νερό (20 - 25° C)
- Μην προσθέτετε περισσότερο νερό από αυτό που αναφέρεται στις οδηγίες
- Μην αναμιγνύετε το Ceresit R 777 με άλλα αστάρια
- Κλείνετε σφιχτά το δοχείο μετά από κάθε χρήση
- Κλείστε τα πτερύγια των κλιματιστικών μηχανημάτων και τα σιφόνια με βρεμένο χαρτί
- Μην ρίχνετε το προϊόν στο αποχετευτικό σύστημα

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Πρέπει να χρησιμοποιείται εξοπλισμός ατομικής προστασίας όπως λαστιχένια γάντια για βιομηχανική χρήση, γυαλιά και μάσκα σκόνης. Δεν περιέχει διαλύτες, μόλυβδο ή άλλα βαρέα μέταλλα. Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα ή τα μάτια, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Κατά τη διάρκεια και μετά την εφαρμογή και την ξήρανση πρέπει να εξασφαλίζεται καλός εξαερισμός. Αποφύγετε το φαγητό, το ποτό ή το κάπνισμα όταν χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν. Κρατήστε μακριά από τα παιδιά. Ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την υγεία και την ασφάλεια .

Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στην ετικέτα ή στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Το δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος διατίθεται στις ιστοσελίδες της ceresit.com.gr

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Διατίθεται ως	Γαλακτώδες λευκό υγρό
Συσκευασία	Πλαστικό δοχείο, 10 l
Ειδικό βάρος	1.01 kg/L
Περιεκτικότητα σε στερεό	19%
Περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC)	0.045 g/L
Απόδοση	Περίπου 7.0 m ² /L αραιώση 1:1 με νερό
Χρόνος ξήρανσης πριν την εφαρμογή αυτοεπιτεδούμενου προϊόντος	1-2 ώρες
Μέγιστη στοιβασία	6 τεμάχια σε στοίβα
Διάρκεια ζωής και συνθήκες αποθήκευσης	12 μήνες σε κλειστή αρχική συσκευασία. Διατηρήστε σε δροσερό και ξηρό μέρος, προστατευμένο από ηλιακό φως και υγρασία

Σημειώσεις: Τα παραπάνω δεδομένα ελήφθησαν σε εργαστηριακές συνθήκες, στους 24°C +/- 1 και 50% σχετικής ατμοσφαιρικής υγρασίας. Τα δεδομένα που ορίζονται για το χρόνο εφαρμογής, την πήξη, το φινίρισμα και τη βατότητα μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες και το πάχος που εφαρμόζεται.

Οι συστάσεις που παρέχονται σε αυτό το δελτίο δεδομένων βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές και την εμπειρία μας. Παρόλα αυτά, καθώς οι μέθοδοι και οι συνθήκες υπό τις οποίες θα εφαρμοστεί αυτό το προϊόν είναι πέρα από τον έλεγχό μας, συνιστάται στους χρήστες να πραγματοποιούν δοκιμές ανάλογα με τις ανάγκες τους. Για οποιεσδήποτε ερωτήσεις ή περιπτώσεις που δεν καλύπτονται, συμβουλευτείτε την Τεχνική Εξυπηρέτηση Πελατών μας.