

MARIPUR® 7000

ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ ΔΑΠΕΔΩΝ

Περιγραφή Προϊόντος

Το MARIPUR® 7000 είναι ένα διαφανές, ημι-άκαμπτο, βαθιά διεισδυτικό, μονομεταλλικό αστάρι πολυουρεθάνης. Βασισμένο σε διαλύτες.

Το MARIPUR® 7000 πολυμερίζεται με την υγρασία του εδάφους και του αέρα.

Πλεονεκτήματα

- Απλή εφαρμογή (με ρολό ή ψεκασμό -airless spray).
- Άριστη αγκύρωση στην επιφάνεια απορροφητικών επιφανειών.
- Ταχύς πολυμερισμός.
- Παρέχει αρκετή ελαστικότητα για να παρακολουθεί τις κινήσεις της επιφάνειας.
- Ανθεκτικό στη θερμότητα και στον παγετό.
- Σταματά τη δημιουργία σκόνης.
- Χημική αντοχή.
- Διατηρεί τις μηχανικές ιδιότητές του σε θερμοκρασία από -20°C έως +90°C.

Χρήσεις

Το MARIPUR® 7000 χρησιμοποιείται κυρίως ως αστάρι για επενδύσεις δαπέδων πολυουρεθάνης σε απορροφητικές επιφάνειες όπως:

- Σκυρόδεμα
- Τσιμεντοκονιάματα
- Ξύλο

Κατανάλωση

200 gr/m² εφαρμοσμένο σε μία στρώση.

Αυτή η κάλυψη βασίζεται στην πρακτική εφαρμογή με ρολό, σε ομαλή επιφάνεια και σε βέλτιστες συνθήκες. Παράγοντες όπως το πορώδες της επιφάνειας, η θερμοκρασία, η υγρασία, η μέθοδος εφαρμογής και το φινιρίσμα που απαιτείται ενδέχεται να μεταβάλουν την κατανάλωση.

Χρωματισμοί

Το MARIPUR® 7000 διατίθεται σε διαφανές/υποκίτρινο.

Τεχνικά στοιχεία

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Σύσταση	Πολυουρεθανική ρητίνη	
Αντίσταση σε πίεση νερού	Καμία διαρροή	DIN 1928, Test A
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	>2 N/mm ²	ASTM D 903
Σκληρότητα (Κλίμακα Shore D)	20	ASTM D 2240
Θερμοκρασία εφαρμογής	5°C έως 35°C	Συνθήκες: 20° C, 50% RH
Χρόνος πολυμερισμού	12 - 24 ώρες	
Χρόνος τελικού πολυμερισμού	7 ημέρες	
Χρόνος επιδερμίδας	3 - 5 ώρες	Συνθήκες: 20° C, 50% RH



Χημικές αντοχές

Υδροξείδιο του καλίου 5%	+	Υδροξείδιο του νατρίου 5%	+
Αμμωνία 5%	+	Θειικό οξύ 5%	+
Υδροχλωρικό οξύ 5%	+	Θαλασσινό νερό	+
Οικιακά απορρυπαντικά (αραιωμένα)	+	Διχλωρομεθάνιο	-
Καύσιμο πετρέλαιο	+	N.μεθυλική πυρολιδόνη (υγρό φρένων)	-

Εφαρμογή

Προετοιμασία υποστρώματος

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να έχουμε άριστο αποτέλεσμα και μεγάλη ανθεκτικότητα.

Η επιφάνεια πρέπει να έχει τριφτεί με μηχανή μωσαϊκού ώστε να έχουν ανοίξει οι πόροι και η πρόσφυση να είναι η μέγιστη δυνατή. Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς σαθρά τμήματα, ελεύθερη από κάθε βρωμιά η οποία μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την συγκόλληση της μεμβράνης. Αφαιρέστε όλα τα χαλαρά υλικά. Το νέο σκυρόδεμα χρειάζεται να ωριμάσει για τουλάχιστον 28 ημέρες. Η περιεκτικότητα της επιφάνειας σε υγρασία δεν πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Οι παλιές επιστρώσεις, βρωμιές, λίπη, φυτικοί οργανισμοί και σκόνες πρέπει να αφαιρεθούν με την βοήθεια λειαντικού μηχανήματος (τριβείου). Οι οποιοσδήποτε ανωμαλίες της επιφάνειας πρέπει να λειανθούν. Χαλαρά τμήματα ή σκόνες από την λείανση πρέπει να αφαιρεθούν.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη πλύνετε την επιφάνεια με νερό.

ΠΡΟΣΟΧΗ: Για το τρίψιμο της επιφάνειας χρησιμοποιήστε μόνο μηχανή μωσαϊκού (Πέτρες Νο.12) ή αδαμαντοφόρο λειαντικό.

Επισκευή ρωγμών:

Καθαρίστε τις ρωγμές και τις ρωγμές, από σκόνη, υπολείμματα ή ξένα σώματα. Γεμίστε όλες τις ρωγμές με κατάλληλο στόκο. Την επόμενη μέρα εξομαλύνετε την επιφάνεια του στόκου με γυαλόχαρτο ή μηχανικά μέσα.

Αστάρωμα

Για άριστα αποτελέσματα, η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και τον πολυμερισμό του ασταριού πρέπει να είναι μεταξύ 5°C και 35°C. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν τον πολυμερισμό, ενώ οι υψηλές τον επιταχύνουν. Η υψηλή υγρασία ενδέχεται να επηρεάσει το αποτέλεσμα.

Απλώστε το διαφανές αστάρι MARIPUR® 7000 με την βοήθεια ρολού ριπολίνης. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ψεκασμό χωρίς αέρα (airless spray) που επιτρέπει σημαντική εξοικονόμηση ανθρώπινου δυναμικού.

Μετά από 2-3 ώρες (όχι αργότερα από 4 ώρες), και όσο η επιφάνεια είναι ακόμα λίγο κολλώδης, εφαρμόστε την επόμενη στρώση MARIPUR® 7100 ή MARIPUR® 7200.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Το MARIPUR® 7100 ή / και το MARIPUR®SYTEM είναι ολισθηρό όταν είναι βρεγμένο. Για να αποφύγετε την ολίσθηση, εφαρμόστε κατάλληλα συσσωματώματα πάνω στην ακόμη υγρή επίστρωση για να δημιουργήσετε μια αντιολισθητική επιφάνεια.

Συσκευασία και αποθήκευση

Το MARIPUR® 7000 διατίθεται σε δοχεία των 17kg, 10kg, 5kg και 1kg. Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους το ανώτερο για 9 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και το ηλιακό φως. Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5°-30°C. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας το όνομα του παραγωγού, την περιγραφή του προϊόντος, τον αριθμό παραγωγής και την ετικέτα προφύλαξης.

Μέτρα ασφαλείας

Το MARIPUR® 7000 περιέχει ισοκυανικά. Δείτε τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή. Εύφλεκτο. Βεβαιωθείτε ότι χρησιμοποιείτε προσωπική προστασία (γάντια, μάσκα, γυαλιά) και ότι ο εξαερισμός είναι επαρκής. Διαβάστε το φύλλο δεδομένων ασφαλείας. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΜΟΝΟ.

Οι τεχνικές μας συμβουλές για χρήση, λεκτικές, γραπτές ή δοκιμαστικές, παρέχονται με καλή πίστη και αντικατοπτρίζουν το σημερινό επίπεδο γνώσης και εμπειρίας με τα προϊόντα μας. Κατά τη χρήση των προϊόντων μας, απαιτείται λεπτομερής και κατάλληλος έλεγχος αντικειμένων σε κάθε μεμονωμένη περίπτωση, προκειμένου να προσδιοριστεί κατά πόσον το εν λόγω προϊόν ή / και η τεχνολογία εφαρμογής πληροί τις συγκεκριμένες απαιτήσεις και σκοπούς. Είμαστε υπεύθυνοι μόνο για τα προϊόντα μας χωρίς ελαττώματα. Η σωστή εφαρμογή των προϊόντων μας εμπίπτει πλήρως στο πεδίο ευθύνης και ευθύνης σας. Φυσικά, θα παρέχουμε προϊόντα συνεπούς ποιότητας στο πλαίσιο των Γενικών Όρων Πώλησης και Παράδοσης. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για την τήρηση της τοπικής νομοθεσίας και για την απόκτηση των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Οι τιμές σε αυτό το τεχνικό δελτίο δίδονται ως παραδείγματα και δεν μπορούν να θεωρηθούν ως προδιαγραφές. Για τις προδιαγραφές των προϊόντων επικοινωνήστε με το τμήμα E & A. Η νέα έκδοση του φύλλου τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά τις προηγούμενες τεχνικές πληροφορίες και το καθιστά άκυρο. Επομένως, είναι απαραίτητο να πρέπει πάντα να παραδώσετε τον ισχύοντα κώδικα πρακτικής.

* Όλες οι τιμές αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές και δεν αποτελούν μέρος των προδιαγραφών του προϊόντος. Χρόνος δοκιμών χημικής αντίστασης: 24 ώρες. Ο εφαρμοσμένος εκκινητής μπορεί να κτηνίσει και / ή να εξασθενήσει με έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία.

