

MARIPUR® 7400W

Αλειφατικό αστάρι Πολυουρεθάνης Βάσεως νερού

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ
Ημ/νία: 24.10.2023 – Έκδοση 23

Περιγραφή προϊόντος

Το MARIPUR® 7400 W είναι ένα υδατοδιαλυτό, διαφανές, βαθιά διεισδυτικό, αστάρι αλειφατικής πολυουρεθάνης. Αποτελείται από εύκαμπτες ρητίνες πολυουρεθάνης με βάση το νερό (διασπορά). Χρησιμοποιείται ως αστάρι στην πατητή τσιμεντοκονία Βασίζεται στην πρωτοποριακή PUD-Technology™ της MARIS POLYMERS SMSA.

1

■ Πληροφορίες για το προϊόν

- Υδατοδιαλυτό, διαφανές, βαθιά διεισδυτικό, αστάρι βάσεως νερού

■ Συσσκευασία

- 5/1 kg πλαστικά δοχεία

■ Χρώμα

- Διαφανές

■ Διάρκεια διατήρησης

- 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

■ Συνθήκες αποθήκευσης

- Τα δοχεία του MARIPUR®7400 W πρέπει να φυλάσσονται σε ξηρούς και δροσερούς χώρους μέχρι και 18 μήνες. Προστατέψτε το υλικό από την υγρασία και το άμεσο ηλιακό φως. Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5°C - 30°C. Τα προϊόντα θα πρέπει να παραμείνουν στα αρχικά τους, μη ανοιγμένα δοχεία, φέρνοντας το όνομα του κατασκευαστή, την ονομασία του προϊόντος, τον αριθμό παρτίδας και τις ετικέτες προφύλαξης εφαρμογής. ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΣΤΕ ΑΠΟ ΠΑΓΟ.

■ Πλεονεκτήματα

- Απλή εφαρμογή με ρολό
- Με βάση το νερό.
- Ταχύς πολυμερισμός.
- Βαθιά διείσδυση στο υπόστρωμα.
- Άριστη αγκύρωση στις απορροφητικές επιφάνειες.
- Διατηρεί την φυσική όψη της πατητής τσιμεντοκονίας.
- Βελτιώνει την εργασιμότητα και το άπλωμα των βερνικιών που πρόκειται να εφαρμοστούν.

■ Κύριες χρήσεις

Το MARIPUR® 7400W χρησιμοποιείται ως αστάρι πατητής τσιμεντοκονίας για την προετοιμασία της επιφάνειας πριν την εφαρμογή των πολυουρεθανικών βερνικιών MARIPUR® 7500 και MARIPUR® 7600.

Ενισχύει την πρόσφυση του συστήματος, διατηρώντας την φυσική όψη και απόχρωση της πατητής τσιμεντοκονίας.

■ Κατανάλωση

- 0,1 kg/m² σε μία στρώση
- Αυτή η κάλυψη βασίζεται στην εφαρμογή με ρολό σε επίπεδη επιφάνεια και σε βέλτιστες συνθήκες. Παράγοντες όπως το πορώδες της επιφάνειας, η θερμοκρασία και η μέθοδος εφαρμογής ενδέχεται να μεταβάλουν την κατανάλωση.

■ Πιστοποιήσεις



Τεχνικά χαρακτηριστικά*

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Προσκόλληση στο σκυρόδεμα	>1,5 N/mm ²	ASTM D 903
Σκληρότητα	>60	ASTM D 2240
Αντοχή στην πίεση του νερού	Καμία διαρροή (1m water column, 24h)	DIN EN 1928
Θερμοκρασία λειτουργίας	-15°C έως +90°C	Σε εργαστήριο
Χρόνος Επικάλυψης με συστήματα που περιέχουν διαλύτη	24 ώρες	Συνθήκες 20°C, 50% RH
Χρόνος Επικάλυψης με συστήματα νερού	4 ώρες	Συνθήκες 20°C, 50% RH
Τελικός Χρόνος Επιμερισμού	7 ημέρες	Συνθήκες 20°C, 50% RH

2



PUD Technology™: Η βιώσιμη επανάσταση στην πολυουρεθάνη



Το MARIPUR® 7400W βασίζεται στην πρωτοποριακή τεχνολογία PUD Technology™ της MARIS POLYMERS, η οποία επιτρέπει την ενσωμάτωση μακρομορίων πολυουρεθάνης μακράς αλυσίδας σε υδατικό μέσο, σχηματίζοντας σταθερές διασπορές. Τα προϊόντα με βάση το **PUD Technology™** έχουν το πλεονέκτημα ότι προσφέρουν τις ιδιότητες υψηλού επιπέδου προϊόντων με βάση διαλύτες, σε ένα οικολογικό, καταναλωτικό και περιβαλλοντικά φιλικό, με βάση το νερό, χαμηλό ΠΟΕ, χωρίς ADR προϊόν. Το **PUD Technology™** είναι η είσοδος στην Πράσινη Επανάσταση στα προϊόντα με βάση την Πολυουρεθάνη.



EPD verified



ISO 14001:2015
ISO 9001:2015

■ Εφαρμογή

Προετοιμασία υποστρώματος

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι απαραίτητη για βέλτιστο φινίρισμα και ανθεκτικότητα.

Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, ξηρή και απαλλαγμένη από οποιαδήποτε ελάττωμα, το οποίο μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την πρόσφυση της μεμβράνης. Η μέγιστη περιεκτικότητα σε υγρασία της πατητής τσιμεντοκονίας δεν πρέπει να υπερβαίνει το 4%. Χαλαρά τμήματα επιφάνειας και σκόνη λείανσης πρέπει να αφαιρεθούν πλήρως.

Αστάρωμα

Για καλύτερα αποτελέσματα, η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής και της σκλήρυνσης πρέπει να είναι μεταξύ 12°C και 30°C. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν τον πολυμερισμό, ενώ οι υψηλές τον επιταχύνουν. Η υψηλή υγρασία ενδέχεται να επηρεάσει την πρόσφυση. Εφαρμόστε το MARIPUR® 7400 W με κοντότριχο ρολό σε όλη την επιφάνεια αραιωμένο 30% με καθαρό νερό.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Σημεία της επιφάνειας που δεν θα επικαλυφθούν με το αστάρι, σκουραίνουν έντονα μετά την εφαρμογή των βερνικιών MARIPUR®7500 και MARIPUR®7600.

■ Μέτρα ασφαλείας

Κράτησέ το μακριά από παιδιά. Μη χρησιμοποιείτε άδεια δοχεία για την αποθήκευση τροφίμων. Δείτε τις πληροφορίες που παρέχονται από τον κατασκευαστή. Διαβάστε το Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας. **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ ΜΟΝΟ.**

Οι τεχνικές μας οδηγίες —προφορικές ή γραπτές— παρέχονται με καλή πίστη και αντιπροσωπεύουν το τρέχον επίπεδο γνώσεων και εμπειρίας για τα προϊόντα μας. Κατά τη χρήση των προϊόντων μας απαιτείται η διενέργεια επιθεώρησης συναφούς με το εκάστοτε αντικείμενο και από ειδικευμένο προσωπικό, σε κάθε επιμέρους περίπτωση, προκειμένου να προσδιοριστεί κατά πόσον το εν λόγω προϊόν ή/και τεχνολογία εφαρμογής πληρούν τις εκάστοτε ειδικές απαιτήσεις και σκοπούς. Μπορούμε να εγγυηθούμε μόνο ότι τα προϊόντα μας είναι συμβατά με τις τεχνικές προδιαγραφές τους. Ως εκ τούτου, η ευθύνη για τη σωστή εφαρμογή των προϊόντων μας βαρύνει εξ ολοκλήρου τους χρήστες, οι οποίοι, σε κάθε περίπτωση, είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία, καθώς και για την απόκτηση οποιωνδήποτε απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων, όποτε είναι απαραίτητο, για την αγορά ή/και τη χρήση των προϊόντων μας. Οι τιμές στο παρόν τεχνικό φυλλάδιο παρέχονται ως παραδείγματα και δεν μπορούν να θεωρηθούν προδιαγραφές. Για προδιαγραφές προϊόντων επικοινωνήστε με το Τμήμα τεχνικής υποστήριξης της εταιρείας μας. Η νέα έκδοση του τεχνικού φυλλαδίου αντικαθιστά τις προηγούμενες τεχνικές πληροφορίες. Ως εκ τούτου, είναι απαραίτητο να έχετε πάντα στη διάθεσή σας τον εκάστοτε ισχύοντα κώδικα πρακτικής.

* Όλες οι τιμές αντιπροσωπεύουν τυπικές τιμές και δεν αποτελούν μέρος των προδιαγραφών του προϊόντος.

MARIS POLYMERS S.M.S.A.

Industrial Area of Inofita • 320 11 Inofita • Greece Tel: +30 22620 32918-9
marispolymers@saint-gobain.com • www.marispolymers.com