

Hempel's Underwater Primer 26030

Χαρακτηριστικά Προϊόντος

Περιγραφή

Το Underwater Primer της HEMPEL είναι ένα αστάρι για υποβρύχια χρήση, που στεγνώνει γρήγορα και περιέχει νιφάδες αλουμινίου. Για χρήση ως στεγανωτικό επάνω σε παλιό αντιρρυπαντικό ή ως συνδετική επίστρωση επάνω σε επιφάνεια στην οποία έχει εφαρμοστεί εποξικό αστάρι, πριν τη χρήση αντιρρυπαντικού.

Συνιστώμενη χρήση

Κατάλληλο για υαλόνημα, ξύλο και χάλυβα. Για χρήση σε όλες τις περιοχές κάτω από την ίσαλο, συμπεριλαμβανομένων των καρινών.

Ασφάλεια Προϊόντος

Σημείο ανάφλεξης 35°C [95°F]

Περιεκτικότητα πτητικών οργανικών ενώσεων (ΠΟΕ)

Νομοθεσία	Τιμή
ΕΕ	478 g/L [3,99 lb/US gal]

Σύμφωνα με συγκεκριμένη νομοθεσία, δείτε λεπτομέρειες στις Επεξηγηματικές σημειώσεις που είναι διαθέσιμες στον ιστότοπο της Hempel, hempel.com ή στον τοπικό σας ιστότοπο της Hempel.

Χειρισμός

Χειριστείτε με προσοχή. Πριν και κατά τη χρήση, παρατηρήστε όλες τις επισημάνσεις ασφαλείας στη συσκευασία και τα δοχεία βαφής και ακολουθείστε όλους τους τοπικούς ή κρατικούς κανονισμούς ασφάλειας. Να συμβουλευέστε πάντοτε τα Δελτία Δεδομένων Ασφάλειας της Hempel γι' αυτό το προϊόν, καθώς και το Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος.

Δεδομένα προϊόντος

Κωδικός προϊόντος

26030

Βασικό χρώμα / κωδικός

Aluminium 19000

Γκρι αλουμινίου 19000

Ποσοστό στερεών κ.ό.

39 ± 2%

Ειδικό βάρος

1,1 kg/L [10 lb/US gal]

Ενδεικτικό πάχος μεμβράνης, στεγνή

50 μm [2,0 mils]

Προετοιμασία επιφάνειας

Καθαρότητα

- Αφαιρέστε το πετρέλαιο, τα λίπη και άλλες ρυπαντικές ουσίες με κατάλληλο απορρυπαντικό καθαρισμού.
- Καθαρίστε με Hempel's Pre-Clean.

Νεότευκτο:

- Επιφάνεια χωρίς επίστρωση: Τρίψτε και απομακρύνετε όλη τη σκόνη.
- Καινούργιο ξύλο: Εμποτίστε την ξηρή, καθαρή επιφάνεια με κατάλληλο προϊόν κατεργασίας ξύλου και μετά αφήστε να στεγνώσει.
- Χάλυβας: Απομακρύνετε άλατα και άλλους ρύπους με καθαρισμό με γλυκό νερό (υπό πίεση). Απομακρύνετε όλη τη σκουριά και τα μη προσκολλημένα σωματίδια με αμμοβολή ή καθαρισμό με ηλεκτρικό εργαλείο. Απομακρύνετε τα υπολείμματα.
- Ασταρώστε με το καθορισμένο Hempel's Primer.

Συντήρηση και επισκευή

- Επιφάνεια με προηγούμενη επίστρωση: Τρίψτε, καθαρίστε και στεγνώστε την επιφάνεια.
- Εντοπίστε την επισκευή και τρίψτε με γυαλόχαρτο για να αποκτήσετε ένα ομοιόμορφο προφίλ επιφάνειας.

Hempel's Underwater Primer 26030

Εφαρμογή

Διαλυτικό

Hempel's Thinner 811 08111

Καθαριστικό

Hempel's Thinner 811 08111

Μέθοδος εφαρμογής

Εργαλείο	Διαλύτης μέγ. όγκ.
Ρολό	5%
Πινέλο	5%
Σπάτουλα σοβατίσματος	5%
Ψεκασμός χωρίς αέρα	20%

Κρατήστε την αραίωση στο ελάχιστο δυνατό. Το προϊόν μπορεί να εφαρμοστεί με σπρέι. Επικοινωνήστε με την Hempel για περισσότερες πληροφορίες. Τα δεδομένα ψεκασμού είναι ενδεικτικά και υπόκεινται σε προσαρμογή. Η πίεση είναι για θερμοκρασία προϊόντος 20°C [68°F].

Πάχος μεμβράνης

	Συνιστάται
Πάχος στεγνής μεμβράνης	50 μm [2,0 mils]
Πάχος υγρής μεμβράνης	129 μm [5,2 mils]
Θεωρητική επιφανειακή απόδοση	7,8 m ² /L [318 sq ft/US gal]

Για τη βέλτιστη απόδοση, αποφύγετε το υπερβολικό πάχος επίστρωσης.

Συνθήκες εφαρμογής

- Για να αποφύγετε τη συμπίκνωση, εφαρμόστε σε μια καθαρή και στεγνή επιφάνεια με θερμοκρασία μεγαλύτερη από 3°C [5°F] πάνω από το σημείο δρόσου.

Σχετική υγρασία:

- Η σχετική υγρασία πρέπει να είναι κάτω από 85% κατά την ξήρανση και τη σκλήρυνση.

Παρατηρήσεις εφαρμογής

- Αναδεύστε καλά πριν από τη χρήση.
- Ασταρώστε τις πορώδεις επιφάνειες με την πρώτη στρώση του προϊόντος αραιωμένου με το καθορισμένο Hempel's Thinner: μέγ. 20%.
- Εφαρμόστε 2 πλήρεις στρώσεις αδιάλυτες.
- Παλαιότερα εποξειδική ασταρωμένη επιφάνεια: Εφαρμόστε 1 στρώση του προϊόντος ως σφραγιστικό.
- Επικαλύψτε προϊόντα δύο συστατικών με ένα προϊόν ενός συστατικού ενώ η επιφάνεια είναι σχεδόν στεγνή, αλλά έχει μια ελαφριά κολλώδη αίσθηση.
- Επιφάνεια με προηγούμενη επίστρωση: Εφαρμόστε 1 πλήρη αδιάλυτη στρώση.
- Προσθέστε αραιωτικό για τη διευκόλυνση της εφαρμογής, εάν χρειάζεται: μέγ. 5%.
- Επικαλύψτε με το επιλεγμένο αντιρρυπαντικό προϊόν.

Στέγνωμα και επίστρωση

Συμβατότητα προϊόντος

- Προηγούμενη επίστρωση: Τα προτεινόμενα προϊόντα είναι: Hempel's Sealer (for new wood), Hempel's Light Primer
- Επόμενη επίστρωση: Τα προτεινόμενα προϊόντα είναι: Hempel's Antifoulings

Χρόνος στεγνώματος

Θερμοκρασία επιφάνειας	10°C [50°F]	20°C [68°F]
Στεγνό στην αφή	6 ώρες	3 ώρες

Καθορισμένο για πάχος στεγνής μεμβράνης 50 micron [2.0 mils] σε κανονικές συνθήκες, δείτε τις επεξηγηματικές σημειώσεις της Hempel για λεπτομέρειες.

Επαναβαφή

Η προδιαγραφή της Hempel αντικαθιστά οποιαδήποτε οδηγία αναφέρεται στον πίνακα επικάλυψης

Όνομα ποιότητας	10°C [50°F]	20°C [68°F]
	Βύθιση	
Hempel's Underwater Primer 26030	Ελάχ. Μέγ.	4½ ώρες Όχι μέγ.
		2½ ώρες Όχι μέγ.

Hempel's Underwater Primer 26030

Συνθήκες στεγνώματος

- Προκειμένου να επιτύχετε το χρόνο στεγνώματος που ορίζεται, είναι σημαντικό να διατηρείτε επαρκή αερισμό κατά την εφαρμογή, το στέγνωμα και την θεραπεία.
- Αποφύγετε τη συμπύκνωση στην επίστρωση που μόλις εφαρμόστηκε.

Παρατηρήσεις επικάλυψης

- Δεν ορίζεται μέγιστο διάστημα επικάλυψης, ωστόσο, εάν η επιφάνεια έχει λερωθεί με λάδια και ρύπους, καθαρίστε σχολαστικά με κατάλληλο απορρυπαντικό, ξεπλύνετε με γλυκό νερό και αφήστε να στεγνώσει. Τρίψτε ελαφρώς και απομακρύνετε όλη τη σκόνη προτού βάψετε ξανά.

Άλλες παρατηρήσεις

- Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή πριν από την επαναβαφή.

Αποθήκευση

Διάρκεια αποθήκευσης

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	25°C [77°F]
Προϊόντος	60 μήνες

Διάρκεια αποθήκευσης από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον αποθηκεύεται στις αρχικές, κλειστές συσκευασίες. Πέραν αυτής, η ποιότητα του προϊόντος πρέπει να επανεξεταστεί. Η αποθήκευση σε υψηλές θερμοκρασίες ενδέχεται να μειώσει τη διάρκεια αποθήκευσης. Για συμβουλές, απευθυνθείτε στη Hempel.

Συνθήκες αποθήκευσης

- Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σύμφωνα με την ισχύουσα τοπική νομοθεσία, σε θερμοκρασία έως 5 °C [41 °F] μακριά από απευθείας ηλιακή ακτινοβολία, προστατευμένο από βροχή και χιόνι.
- Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σύμφωνα με το φύλλο δεδομένων ασφαλείας, την ετικέτα και τους τοπικούς κανονισμούς. Διατηρήστε τα εμπορευματοκιβώτια σε έναν στεγνό, σκιερό, δροσερό, καλά αεριζόμενο χώρο και μακριά από πηγές θερμότητας και ανάφλεξης. Τα εμπορευματοκιβώτια πρέπει να είναι καλά κλειστά. Χειριστείτε με προσοχή.

Ανθρακικό Αποτύπωμα

Πάχος στεγνής μεμβράνης	1 μm	1 mil
GWP (Δυναμικό Θέρμανσης του Πλανήτη)	13,1 g CO ₂ e/m ²	0,068 lb CO ₂ e/ft ²

Το ανθρακικό αποτύπωμα είναι για 1 τετραγωνικό μέτρο / τετραγωνικό πόδι επιφάνειας με Πάχος Ξηρού Υμένα 1 μm / mil.

Το πεδίο εφαρμογής περιλαμβάνει τις πρώτες ύλες, τη μεταφορά στο εργοστάσιο της Hempel, τις διαδικασίες παρασκευής των προϊόντων της Hempel και τυχόν VOCs (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις) που εκπέμπονται κατά τη διάρκεια καθώς και μετά την εφαρμογή του προϊόντος.

Υπολογίζεται με βάση την τυπική απόχρωση που ορίζεται σε αυτό το PDS (Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος). Οι τιμές ενδέχεται να διαφέρουν ανάλογα με την απόχρωση.

Hempel's Underwater Primer 26030

Συμπληρωματικά έγγραφα

Επιπλέον πληροφορίες είναι διαθέσιμες στον ιστότοπο της Hempel, <https://www.hempel.com/service-and-support/technical-guidelines> ή στην τοπική σας ιστοσελίδα της Hempel:

- Επεξηγηματικές σημειώσεις για το Δελτίο δεδομένων προϊόντος.
- Μέθοδοι εφαρμογής.
- Για περισσότερες πληροφορίες: delos.gr

Αυτό το Φύλλο Δεδομένων Προϊόντος («ΦΔΠ») αφορά το παρεχόμενο προϊόν («Προϊόν») και υπόκειται σε ενημέρωση κατά καιρούς. Κατά συνέπεια, ο αγοραστής/εφαρμοστής θα πρέπει να λάβει υπόψη το ΦΔΠ που παρέχεται μαζί με τη σχετική παρτίδα του Προϊόντος (και όχι προηγούμενη έκδοση). Πέρα από το ΦΔΠ, ο αγοραστής/εφαρμοστής ενδέχεται να λάβει ορισμένες ή όλες τις ακόλουθες προδιαγραφές, δηλώσεις ή/και οδηγίες όπως παρατίθενται παρακάτω ή είναι διαθέσιμες από τον ιστότοπο της Hempel στην ενότητα «Προϊόντα» στη διεύθυνση www.hempel.com (τα «Πρόσθετα έγγραφα»):

Αρ. Περιγραφή εγγράφου	Τοποθεσία/σχόλια
1. Τεχνική Δήλωση	Ειδικές συμβουλές που παρέχονται εφάπαξ κατόπιν αιτήματος για συγκεκριμένα έργα
2. Προδιαγραφή	Εκδίδεται μόνο για συγκεκριμένα έργα
3. ΦΔΠ	Το παρόν έγγραφο
4. Επεξηγηματικές Σημειώσεις για το ΦΔΠ	Διατίθεται στο www.hempel.com και περιέχει σχετικές πληροφορίες σχετικά με τις παραμέτρους δοκιμής Προϊόντος
5. Οδηγίες Εφαρμογής	Όπου είναι διαθέσιμο, στη διεύθυνση www.hempel.com
6. Γενικές τεχνικές οδηγίες (π.χ. για την εφαρμογή και την προετοιμασία της επιφάνειας)	Όπου είναι διαθέσιμο, στη διεύθυνση www.hempel.com

Σε περίπτωση σύγκρουσης πληροφοριών μεταξύ του ΦΔΠ και των Πρόσθετων Εγγράφων, η σειρά προτεραιότητας των πληροφοριών είναι αυτή που περιγράφεται παραπάνω. Σε αυτή την περίπτωση, πρέπει επίσης να επικοινωνήσετε με τον εκπρόσωπό σας στη Hempel για διευκρινίσεις. Επιπλέον, ο αγοραστής/εφαρμοστής πρέπει να λάβει πλήρως υπόψη το σχετικό Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας («ΔΔΑ») που παρέχεται με κάθε Προϊόν και το οποίο μπορείτε να κατεβάσετε από τη διεύθυνση www.hempel.com.

Η Hempel δεν ευθύνεται για ελαττώματα σε περίπτωση που η εφαρμογή του Προϊόντος δεν έχει συμμορφωθεί πλήρως με τις συστάσεις και τις απαιτήσεις που ορίζονται στο σχετικό ΦΔΠ και τα Πρόσθετα Έγγραφα. Οι πληροφορίες και οι όροι αυτής της αποποίησης ευθύνης ισχύουν για αυτό το ΦΔΠ, τα Πρόσθετα Έγγραφα και όλα τα άλλα έγγραφα που παρέχονται από τη Hempel για το Προϊόν. Επιπλέον, η παροχή του Προϊόντος και κάθε τεχνικής βοήθειας υπόκεινται στους Γενικούς Όρους Πώλησης, Παράδοσης και Εξυπηρέτησης της Hempel, εκτός εάν συμφωνηθεί ρητά γραπτώς κάτι διαφορετικό.