

Όσμωση

Αδιάλυτο εποξειδίο για αντιμετώπιση όσμωσης.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Υψηλή κατασκευή, εποξειδίο χωρίς διαλύτες για αντιμετώπιση της όσμωσης.

* Διαθέσιμο σε καθαρό πράσινο και καθαρό μπλε.

* Χρώματα κοντράστ (μπλε και πράσινο) διευκολύνουν "αλλεπάλληλη" εφαρμογή.

* Τουλάχιστον 150 μικρο ανά επίστρωση.

* Δεν περιέχει επιβλαβείς διαλύτες που μπαίνουν μέσα στο σκαρί και προκαλούν ξανά φουσκάλες.

* Πλατιά παράθυρα επικάλυψης.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

Χρώμα	ΥΑΑ222-Green-Blue Βάση -ΥΑΑ222. Παράγοντες Σκλήρυνσης, ΥΑΑ221-Μπλε, ΥΑΑ220-Πράσινο (όταν είναι αναμιγμένοι βάση και παράγοντας σκλήρυνσης).
Τελείωμα	Υψηλή γυαλάδα
Συγκεκριμένη Βαρύτητα	1.125
Ογκοι στερεών	100%
Αναλογία Μίξης	2:1 ανά όγκο (όπως προσφέρεται)
Τυπικός Χρόνος Διάρκειας προϊόντος	2 χρόνια
VOC (Όπως παρέχεται)	0 g/lit
Διαστάσεις Μονάδας	2.25 Lt

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΓΙΑ ΣΤΕΓΝΩΜΑ/ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ

	Στέγνωμα			
	10°C (50°F)	15°C (59°F)	23°C (73°F)	35°C (95°F)
Όριο Ζωής Δοχείου	45 λεπτά	35 λεπτά	25 λεπτά	15 λεπτά

Σημείωση: Το όριο ζωής των δοχείων που αναφέρονται είναι οι κατά προσέγγιση χρόνοι ζωής εργασίας για ένα μίγμα λίτρου χυμένου μέσα σε έναν επίπεδο δίσκο. Είναι σημαντικό να χύσετε το αναμιγμένο προϊόν αμέσως μέσα σε έναν επίπεδο δίσκο για να εξασφαλίσετε την μεγαλύτερη δυνατή διάρκεια ζωής εργασίας που μπορεί να επιτευχθεί.

Επικαλυμμένο από	Επικάλυψη Θερμοκρασία Υποστρώματος							
	10°C (50°F)		15°C (59°F)		23°C (73°F)		35°C (95°F)	
	Ελάχιστο	Μέγιστο	Ελάχιστο	Μέγιστο	Ελάχιστο	Μέγιστο	Ελάχιστο	Μέγιστο
Gelshield 200	24 ώρες	7 μέρες	12 ώρες	7 μέρες	12 ώρες	7 μέρες	8 ώρες	24 ώρες
Gelshield Plus	16 ώρες	4 μέρες	7 ώρες	4 μέρες	4 ώρες	2 μέρες	1.5 ώρες	24 ώρες
Interfill 830	16 ώρες	4 μέρες	7 ώρες	4 μέρες	4 ώρες	2 μέρες	1.5 ώρες	24 ώρες
Interfill 833	16 ώρες	4 μέρες	7 ώρες	4 μέρες	4 ώρες	2 μέρες	2 ώρες	24 ώρες
Interprotect (Professional)	24 ώρες	7 μέρες	12 ώρες	7 μέρες	12 ώρες	7 μέρες	8 ώρες	24 ώρες
Watertite	16 ώρες	4 μέρες	7 ώρες	4 μέρες	4 ώρες	2 μέρες	1.5 ώρες	24 ώρες

Σημείωση: Οι ελάχιστοι χρόνοι επικάλυψης με το ίδιο υλικό και με υλικά πλήρωσης είναι μόνον ενδεικτικοί. Μόλις το Gelshield Plus είναι αρκετά σφιχτό μπορεί να επικαλυφθεί, ακόμα και αν η επιφάνεια είναι ακόμα κολλώδης. Σε θερμοκρασίες 10-15°C συνιστάται η χρήση των παραλλαγών ταχείας σκλήρυνσης με Interfill 830 και Interfill 833.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗ

Προετοιμασία

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΣΜΩΣΗΣ: Η επένδυση ζελατίνης πρέπει να αφαιρεθεί με ριπές, ή με ξεφλούδισμα συν ελαφρές ριπές. Το υπόστρωμα που προκύπτει πρέπει να εξεταστεί προσεκτικά και να αξιολογηθεί επαγγελματικά ως χημικά στεγνό. Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή και στεγνή πριν από την εφαρμογή EpiGlass HT9000 ή Gelshield Plus. Ελάτε σε επαφή με την International για περαιτέρω λεπτομέρειες.

Μέθοδος

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΣΜΩΣΗΣ: Εφαρμόστε την αρχική επίστρωση με έναν λεπτό ρολό αφρού και δουλέψτε μέσα στην επιφάνεια χρησιμοποιώντας βούρτσες. (Εναλλακτικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί EpiGlass ως πρώτη επίστρωση στο πρόγραμμα). Ολοκληρώστε με βούρτσισμα αφού βεβαιωθείτε ότι έχει εφαρμοστεί πάχος υγρής ταινίας τουλάχιστον 150 μικρο. (Δεν είναι ουσιαστικό το ελάχιστο πάχος υγρής ταινίας 150 μικρο, όταν χρησιμοποιείτε EpiGlass ως πρώτη επίστρωση στο πρόγραμμα). Γεμίστε όπως απαιτείται, χρησιμοποιώντας Interfill 830, Interfill 833 ή Watertite. Σε θερμοκρασίες 10-15°C συνιστάται η χρήση των παραλλαγών ταχείας σκλήρυνσης με Interfill 830 και Interfill 833. Εάν το υλικό πλήρωσης "έχει σταθεροποιηθεί" τόσο ώστε η επιφάνεια να μην κινείται μετά από ελαφρά πίεση, τότε μπορείτε να προχωρήσετε σε επικάλυψη. Διαφορετικά, το υλικό γεμίματος θα πρέπει να γυαλοκαθαριστεί πριν από την εφαρμογή Gelshield Plus. Εφαρμόστε άλλες 3 επιστρώσεις Gelshield Plus με ρολό, κάθε επίστρωση τουλάχιστον 150 μικρο. Σε πιο

Όσμωση

Αδιάλυτο εποξειδίο για αντιμετώπιση όσμωσης.

Υποδείξεις	<p>σύντομα διαστήματα επικάλυψης, μπορεί να υιοθετηθεί η τεχνική εφαρμογής "υγρού σε ελαφρά κολλώδες". Μόλις το Gelshield Plus είναι αρκετά σφιχτό, μπορεί να αυτοκαλυφθεί, ακόμα κι αν η επιφάνεια είναι ακόμα κολλώδης.</p> <p>Ανάμιξη Ανακατέψτε τα περιεχόμενα κάθε μέρους πριν από την ανάμιξη. Αναμίξτε μαζί την βάση και τους παράγοντες σκλήρυνσης Gelshield Plus στη δεδομένη αναλογία μίξης. Ανακατέψτε καλά πριν από την χρήση. Χύστε αμέσως μέσα σε ένα φαρδύ επίπεδο δίσκο για να εμποδίσετε πρόωρη σκλήρυνση.</p> <p>Αραιώμα Μην το αραιώσετε υπό οποιεσδήποτε συνθήκες.</p> <p>Καθαριστής Εποξικοί Διαλύτες No. 7 μόνον για καθαρισμό του εξοπλισμού. Βεβαιωθείτε ότι ο εξοπλισμός είναι καθαρισμένος πριν πήξει το προϊόν.</p> <p>Άλλο Εάν οι χρόνοι αλληπάλληλων επιστρώσεων ξεπεραστούν, τρίψτε καλά την επιφάνεια για να αφαιρεθεί το στίλβωμα. Οι ελάχιστοι χρόνοι επικάλυψης που δίνονται είναι μόνον ενδεικτικές συστάσεις. Σε μερικές περιπτώσεις, που εξαρτώνται από τις συνθήκες σκλήρυνσης, τη θερμοκρασία υποστρώματος κλπ, η επόμενη επίστρωση μπορεί να εφαρμοστεί ταχύτερα από όσο αυτή. Εάν έχουν ξεπεραστεί οι χρόνοι επικάλυψης της τελικής επίστρωσης, τρίψτε με γυαλόχαρτο 80 πριν από την εφαρμογή του Gelshield 200. Εάν κάνει κρύο, και πριν από την ανάμιξη, βάλτε το Gelshield Plus σε θερμοκρασία δωματίου για 12 ώρες ή κρατήστε το μέσα σε δοχεία με ζεστό νερό, για να ζεσταθεί το προϊόν μέχρι περίπου τους 15°C. Υπερβολικό ζέσταμα θα μειώσει σοβαρά το όριο ζωής του δοχείου. Όταν εφαρμόζετε με ρολό, η ολοκλήρωση με μια βούρτσα θα βοηθήσει στην απομάκρυνση τυχόν αέρα από την επιφάνεια. Εάν η μελαμίνη απαιτεί ανακατασκευή τότε πρέπει να χρησιμοποιηθεί ρητίνη EpiGlass. Μη χρησιμοποιείτε Gelshield Plus για οποιαδήποτε δουλειά ελασματοποίησης. Πριν εφαρμοστεί αντιρρυπαντικό, χρειάζεται μια επίστρωση δεσμού Gelshield 200.</p>
Μερικά Σημαντικά Σημεία	<p>Το Gelshield Plus δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογές απευθείας πάνω σε επένδυση ζελατινής. Μη το χρησιμοποιείτε σε θερμοκρασίες κάτω από 10°C. Εάν δεν χρησιμοποιείται η τεχνική "υγρού σε ελαφρά κολλώδες" και επιτρέπεται η σκλήρυνση των επιστρώσεων κατά τη διάρκεια της νύχτας, πρέπει να ληφθεί φροντίδα ώστε να μη σχηματιστεί μια λεπτή ταινία επιφάνειας 'αμινειδρωσης'. Στην περίπτωση που αυτό συμβεί, μπορεί να αφαιρεθεί με πλύσιμο με ζεστό νερό με την προσθήκη λίγου απορρυπαντικού. Κατόπιν ξεπλύντε με γλυκό νερό και αφήστε την επιφάνεια να στεγνώσει πριν προχωρήσετε στην επόμενη επίστρωση. Η θερμοκρασία του προϊόντος πρέπει να είναι ελάχιστη 15°C/59°F και μέγιστη 35°C/95°F. Η θερμοκρασία περιβάλλοντος πρέπει να είναι ελάχιστη 10°C και μέγιστη 35°C. Η θερμοκρασία υποστρώματος πρέπει να είναι 3°C/5°F πάνω από το σημείο δροσιάς και μέγιστο 35°C/95°F.</p>
Συμβατότητα/Υποστρώματα	<p>Σκληρυμένες μελαμίνες πολυεστέρα & εποξικά υλικά πλήρωσης. Το Gelshield Plus δεν είναι κατάλληλο για εφαρμογές απευθείας πάνω σε επένδυση ζελατινής.</p>
Αριθμός Επιστρώσεων	4 (Αντιμετώπιση)
Κάλυψη	(Θεωρητικά) - 6.7 m ² /lt με βούρτσα/ρολό (Πρακτικά) - 6.0 m ² /lt με βούρτσα/ρολό
Συνιστώμενο DFT ανά στρώση	150 μικρο ξηρό ελάχιστη/επίστρωση (με βούρτσα/ρολό)
Συνιστώμενο WFT ανά στρώση	150 μικρο υγρή ελάχιστη/επίστρωση (με βούρτσα/ρολό)
Μέθοδοι εφαρμογής	Βούρτσα, Ρολό

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ, ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Αποθήκευση	<p>ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Αποφεύγετε έκθεση σε αέρα και ακραίες θερμοκρασίες. Για πλήρη διάρκεια ζωής του Gelshield Plus εξασφαλίστε ότι μεταξύ των χρήσεων το δοχείο είναι καλά κλειστό και οι θερμοκρασίες είναι μεταξύ 5°C/41°F και 35°C/95°F. Κρατάτε μακριά από άμεση έκθεση στις ακτίνες του ήλιου.</p> <p>ΜΕΤΑΦΟΡΑ: Το Gelshield Plus πρέπει να φυλάγεται σε κοντέινερ κλεισμένο με ασφάλεια κατά τη διάρκεια μεταφοράς και αποθήκευσης.</p>
Ασφάλεια	<p>ΓΕΝΙΚΑ: Διαβάστε τα περί ασφαλείας στην ετικέτα για πληροφορίες Υγείας και Ασφαλείας, επίσης διαθέσιμες από τη δική μας Γραμμή Τεχνικής Βοήθειας.</p> <p>ΔΙΑΘΕΣΗ: Μη πετάτε τεκεδέδες και μη χύνετε χρώμα σε υλικό στο νερό, χρησιμοποιήστε τις εγκαταστάσεις που παρέχονται για απόρριψη. Το καλύτερο είναι να αφήσετε τα χρώματα να ξεραθούν πριν τα πετάξετε. Τα υπολείμματα του Gelshield Plus δεν πρέπει να απορριφθούν μέσω της αποκομιδής απορριμμάτων του δήμου ή να πεταχτούν σε ελεύθερο σκουπιδότοπο χωρίς άδεια. Η απόρριψη των κατάλοιπων πρέπει να γίνει με συνεννόηση με τις αρχές.</p>
ΠΑΡΑΙΤΗΣΗ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΟΣ	<p>Οι πληροφορίες που δίνονται σε αυτό το φύλλο δεν μπορούν να θεωρηθούν ως λεπτομερείς. Οποιοδήποτε πρόσωπο χρησιμοποιεί το προϊόν χωρίς να ζητήσει προηγουμένως γραπτές διευκρινίσεις για την καταλληλότητα του προϊόντος και τον σκοπό που προορίζεται, το κάνει με δική του ευθύνη και δεν μπορούμε να δεχτούμε καμία ευθύνη για τις ενέργειες του προϊόντος ή για οποιαδήποτε ζημία ή βλάβη (άλλη από θάνατο ή προσωπικό τραυματισμό ως αποτέλεσμα αμέλειας) που προκύπτουν από τέτοια χρήση. Οι πληροφορίες που περιέχονται σε αυτό το φύλλο υπόκεινται σε τροποποιήσεις από καιρού εις καιρό υπό το φως της εμπειρίας και της πολιτικής μας για συνεχή ανάπτυξη του προϊόντος.</p>