

Τεχνικό Φυλλάδιο
EP PRIMER 311
1Κ Εποξικό αστάρι

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

THIN 50

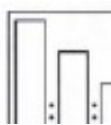
Ακρυλικό διαλυτικό
Κανονικό, Γρήγορο, Αργό

ΧΡΗΣΗ

- Για τη βαφή επιφανειών από μέταλλο, γαλβανιζέ και αλουμίνιο

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αντισκωριακές ιδιότητες
- Γρήγορο στέγνωμα
- Καλή Μηχανική Αντίσταση

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ				
Μέταλλο	Η μεταλλική επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή και ελεύθερη από λάδια, γράσο, σκόνη, σαθρά χρώματα, σκουριά και άλλες βρωμιές. Η επιφάνεια πρέπει να παραμείνει γυμνό μέταλλο και στη συνέχεια τρίψτε με P120.			
Γαλβανιζέ	Όταν το γαλβανιζέ είναι καινούργιο να μένει τουλάχιστον 4 μήνες. Καθαρίστε, τρίψτε την επιφάνεια με scotch brite και απολιπάνετε ξανά.			
Αλουμίνιο	Καθαρίστε την επιφάνεια και τρίψτε με P240 – P320 ξηράς τριβής και απολιπάνετε ξανά.			
Παλιές Βαμμένες Επιφάνειες	Τρίψτε ελαφρά και απολιπάνετε. Κάντε πρώτα μια δοκιμή σε μια μικρή περιοχή παλιάς βαμμένης επιφάνειας. Εάν το τελικό αποτέλεσμα δεν είναι ικανοποιητικό, αφαιρέστε τελείως την παλιά βαφή τρίψτε και απολιπάνετε ξανά.			
Σημείωση: Η ξηρά τριβή δημιουργεί σκόνη. Συνιστάται σωστή αναπνευστική προστασία.				
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ				
	Μέθοδος εφαρμογής	Προϊόν	%Ογκο	%Βάρος
	Ρολό ή Πινέλο	EP PRIMER 311	-	-
	Συμβατικά πιστόλια βαφής	EP PRIMER 311	100	100
		THIN 50	50%	37
	Airless πιστόλια	EP PRIMER 311	100	100
THIN 50		30%	22	
ΜΙΚΡΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΠΑΧΟΣ (ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 4/20° C	22-24s		
ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ				
Μπεζ				
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)				
VOC II/B/c όριο *		780 g/l		
VOC πραγματικό		695 g/l		
* Για έτοιμο μείγμα, συμβατό με οδηγία EU 2004/42/CE				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				

Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή. Η θερμοκρασία του προϊόντος θα πρέπει να είναι το λιγότερο 10° C και η θερμοκρασία περιβάλλοντος και της επιφάνειας πρέπει να είναι μεταξύ 5° C και 30° C με μέγιστη υγρασία 80%. Να μην εφαρμόζεται όταν υπάρχει υψηλή υγρασία.

Οι συνθήκες εφαρμογής καθορίζουν το χρόνο στεγνώματος του προϊόντος και τις ιδιότητες επικάλυψης. Η θερμοκρασία της επιφάνειας που επικαλύπτετε πρέπει να υπερβαίνει το σημείο δρόσου κατά 3° C.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

 ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής		Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
	Συμβατικά πιστόλια βαφής	1.3 – 1.5 mm	2-4 bar	15 – 20 cm
	Airless πιστόλια	0.28 – 0.33 mm (0.011”-0.013”)	100-120 bar Air jacket 2 bar	10 – 15 cm
	Πινέλο	Συνιστάται πινέλο με φυσική ή συνθετική τρίχα.		
	Ρολό	Συνιστάται ρολό Velour και μοχέρ.		

Οι παράμετροι εφαρμογής εξαρτώνται από το εργαλείο που θα χρησιμοποιηθεί, θα πρέπει να κάνετε μια δοκιμή πριν την τελική εφαρμογή.

Προσοχή!

Βεβαιωθείτε ότι όλες οι γωνίες και τα άκρα έχουν επικαλυφθεί σωστά.

Ανάλογα με τον τύπο του ρολού, η επικάλυψη μπορεί να οδηγήσει σε φουσαλίδες αέρα που μπορεί να σκάσουν και σχηματίζουν κρατήρες κατά το στέγνωμα.

	Στρώσεις	2-3
	Συνολικό πάχος υγρής στρώσης	130-160μm
	Συνολικό πάχος στεγνής στρώσης	40-50μm
	Καλυπτικότητα έτοιμου προς χρήση προϊόντος	8.0 m ² /lt 50μm πάχος
	Χρόνος εξαέρωσης ανά χέρι	10 – 15 λεπτά
	Χρόνος επαναβαφής με τελικό χρώμα	μετά από 60 λεπτά

ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ

Αλκυδικά, Πολυβινυλικά και χλωροκαουτσούκ χρώματα.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος	49 – 53%
Περιεκτικότητα στερεών κατ' όγκο	30 – 34%
Πυκνότητα	1.17 - 1.25 g/cm ³
Γυαλάδα (60°) βάση του PN-EN ISO 2813	10 – 20 (ματ)
Πρόσφυση βάση του PN-EN ISO 2409	0 - 1
Αντοχή στο νερό βάση του PN-EN ISO 2812-2	Δεν αντέχει σε μόνιμη βύθιση
Ανθεκτικό στις χημικές ουσίες	Διακοπτόμενη (πιτσιλιές και σπρέι)

ΣΤΕΓΝΑ ΕΠΙΠΕΔΑ

	PN-C 81519	Χρόνος
Ελεύθερο σκόνης	Level 1	15 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	Level 3	30 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	Level 6	2 ώρες

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο χρόνος στεγνώματος ισχύει στις θερμοκρασίες των επιμέρους στοιχείων.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

THIN 50 Διαλυτικό ή Διαλυτικό Νίτρου

ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Να αποθηκεύεται σε μέρος στεγνό και δροσερό, συνίσταται σε θερμοκρασίες +5° C - +25° C. Μακριά από πηγές φωτιάς και ζέστης. Να αποφεύγεται η επαφή με το φως του ήλιου.

EP PRIMER 311	12 μήνες σε θερμοκρασία 20° C
THIN 50	24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

* Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ζητήστε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (MSDS)

ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Registration Number: 000024104

Η αποτελεσματικότητα των συστημάτων μας προκύπτει από εργαστηριακές έρευνες και εμπειρία πολλών ετών. Εγγυόμαστε υψηλής ποιότητας αποτέλεσμα με την προϋπόθεση να ακολουθούνται οι οδηγίες χρήσης και εφαρμογής των υλικών. Επίσης οι εργασίες να εκτελούνται με βάση των οδηγιών ορθής τεχνικής πρακτικής. Δεν φέρουμε ευθύνη για ελαττώματα στο τελικό αποτέλεσμα τα οποία προέκυψαν από παράγοντες πέρα από τον έλεγχό μας.