

Τεχνικό Φυλλάδιο
EP PRIMER 311
1Κ Εποξικό αστάρι

THIN 50

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Ακρυλικό διαλυτικό
Κανονικό, Γρήγορο, Αργό

ΧΡΗΣΗ

- Για τη βαφή επιφανειών από μέταλλο, γαλβανιζέ και αλουμίνιο

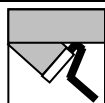
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αντισκωριακές ιδιότητες
 - Γρήγορο στέγνωμα

Σελίδα 10 από 10

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 απολιπνάνετε ξανά.			
Αλουμίνιο	Καθαρίστε την επιφάνεια και τρίψτε με P240 – P320 ξηράς τριβής και απολιπνάνετε ξανά.			
Παλιές Βαμμένες Επιφάνειες	Τρίψτε ελαφρά και απολιπνάνετε. 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 απολιπνάνετε ξανά.			
Σημείωση: Η ξηρά τριβή δημιουργεί σκόνη. Συνιστάται σωστή αναπνευστική προστασία.				
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ				
	Μέθοδος εφαρμογής	Προϊόν	Όγκο	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 - 24 s		
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.				

Σελίδα 10 από 10

ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
 ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
		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 φυσαλίδες αέρα που μπορεί να σκάσουν και σχηματίζουν κρατήρες κατά το στέγνωμα.				
	Στρώσεις	2 – 3 χέρια		
	Συνολικό πάχος υγρής στρώσης	130 - 160 μm		
	Συνολικό πάχος στεγνής στρώσης	40 - 50 μm		
	Καλυπτικότητα έτοιμου προς χρήση προϊόντος	8.0 m²/l 50 μm 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%		30 - 34%		
Πυκνότητα		1.17 ÷ 1.25 g/cm³		
Γuaλάδα (60o) 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 (πιπισιλιές και σπρέι)		

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ		
	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.		
ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ		
EP PRIMER 311	12 μήνες/20°C	
THIN 50	24 μήνες/20°C	
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. Εγγυούμαστε 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.		