

Τεχνικό Φυλλάδιο **PROTECT 341**

1K Wash Primer -Αστάρι

1K wash primer με βάση PVC εποξική ρητίνη.

Αντισκωριακό με ψευδάργυρο, αλουμίνιο και οξείδια φωσφόρου.

THIN 50

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Ακρυλικό διαλυτικό

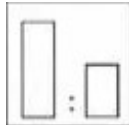
Κανονικό, Γρήγορο, Αργό

ΧΡΗΣΗ

- Μέσα Μεταφοράς
- Μηχανήματα & Εξοπλισμός
- Μεταλλικές & Αλουμιένιες Επιφάνειες

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Υψηλή απόδοση
- Εξαιρετική αντισκωριακή προστασία
- Εξαιρετική πρόσφυση σε ποικίλες επιφάνειες
- Καλή Μηχανική Αντίσταση

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ					
Μέταλλο		Καθαρίστε την επιφάνεια με αμμοβολή Sa 2 ½ ή St3 με μηχανικό τρόπο ακολουθώντας το PN-ISO 12944-4. Η επιφάνεια πρέπει να είναι ελεύθερη από λάδια, γράσο, σκόνη, σαθρά χρώματα, σκουριά και άλλες βρωμιές, τρίψτε και απολιπνάνετε.			
Αλουμίνιο, Γαλβανιζέ		Καθαρίστε την επιφάνεια με ελαφριά υαλοβολή ή τρίψτε την με P240 – P320 ξηράς τριβής και απολιπνάνετε ξανά.			
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ					
	PROTECT 341	% Όγκο	% βάρος	% Όγκο	% βάρος
	THIN 50 Κανονικό/ THIN 50 Γρήγορο*	100	100	100	100
	*Δείτε τον τρόπο εφαρμογής.	30%	22	60%	44
ΜΙΚΡΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΠΑΧΟΣ (ΙΞΩΔΕΣ)					
	DIN 4/20° C	44-48 s		22-25 s	
ΕΦΑΡΜΟΓΗ					
 ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση	
	Airless πιστόλια	1,3-1,5 mm	2 - 4 bar	15 - 20 cm	
		0.28 – 0.33 mm (0011”-0.013”)	100-120 bar Air jacket 2 bar	10 – 15 cm	
	Στρώσεις	2-3 χέρια			
	*Το minimum στεγνό πάχος σε μεταλλική επιφάνεια πρέπει να είναι 80 μm και σε αλουμίνιο 60μm				
	Στεγνό πάχος ανά στρώση	20-25μm			
	Καλυπτικότητα έτοιμου προς χρήση προϊόντος	Περίπου 4,0 m ² /lt 0,25 lt/m ² 50μm πάχος PROTECT 341 + THIN 50			
	Η κάλυψη εξαρτάται από το σχήμα και την τραχύτητα της επιφάνειας εφαρμογής και των παραμέτρων εφαρμογής.				

	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης	5-10 λεπτά		
ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ				
	Για μέγιστο στεγνό πάχος στρώσης 50μm	10° C	20° C	
		40 λεπτά	15 λεπτά	
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ				
Προϊόν	Περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος	Περιεκτικότητα στερεών κατ όγκο	Πυκνότητα	Πάχος μορίων
PROTECT 341	≈ 51%	≈ 32%	≈ 1.22 g/cm ³	<12.5μικρά
PROTECT 341 + THIN 50 100+30%	≈ 42%	≈ 25%	≈ 1.13 g/cm ³	-
PROTECT 341 + THIN 50 100+60%	≈ 36%	≈ 20%	≈ 1.08 g/cm ³	<12.5μικρά
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				
ΤΑΙΡΙΑΣΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ				
Δεν Συνίσταται				
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ				
Χρόνος που μπορεί να επικαλυφθεί με ακρυλικό αστάρι μετά την τελευταία στρώση σε πάχος 50μm.	10° C		20° C	
	60 λεπτά		20 λεπτά	
Μπορεί να επικαλυφθεί με ακρυλικό ή πολυουρεθανικό τελικό χρώμα, ακρυλικό αστάρι και υποδαπέδια προστασία (καουτσουκ). Να μην επικαλύψετε το PROTECT 341 απ' ευθείας με πολυεστερικό στόκο, εποξικό αστάρι ή ακρυλικό χρώμα διπλής. Ο μέγιστος χρόνος επικάλυψης χωρίς να τριφτεί είναι έως 48 ώρες.				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				
Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή. Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος και της επιφάνειας πρέπει να είναι μεταξύ 10° C και 35° C με μέγιστη υγρασία 80%. Η θερμοκρασία της επιφάνειας που επικαλύπτετε πρέπει να υπερβαίνει το σημείο δρόσου κατά 3° C Προτείνεται το THIN 50 Κανονικό σε αναλογία 30% για εφαρμογή σε θερμοκρασίες (23-25° C). Προτείνεται το THIN 50 Γρήγορο σε αναλογία 60% για εφαρμογή σε θερμοκρασίες (15-18° C).				
ΑΠΟΧΡΩΣΗ				
Μπεζ				

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Διαλυτικό Νίτρου

ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ

Να αποθηκεύεται σε μέρος στεγνό και δροσερό, συνίσταται σε θερμοκρασίες +5° C - +35° C. Μακριά από πηγές φωτιάς και ζέστης. Να αποφεύγεται η επαφή με το φως του ήλιου.

PROTECT 341

12 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

THIN 50

24 μήνες σε θερμοκρασία 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. 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.