



Τεχνικό Φυλλάδιο
PROTECT 365 TIX

2K Αντισκωριακό Εποξικό Αστάρι (HIGH BUILD)

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

H5960

Καταλύτης για εποξικό αστάρι
Κανονικός, Γρήγορος

THIN 60





Εποξικό διαλυτικό



ΧΡΗΣΗ

- Μέσα Μεταφοράς
- Μηχανήματα & Εξοπλισμός
- Εξωτερικές Επιφάνειες Δεξαμενών
- Μεταλλικές Κατασκευές


ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εξαιρετικές μονωτικές ιδιότητες
- Μπορεί να εφαρμοστεί σε γειμιστικές στρώσεις
- Εξαιρετική καλυπτικότητα και άπλωμα
 - Πολύ Καλή Χημική Αντίσταση
 - Πολύ 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.			
Παλιές Βαμμένες Επιφάνειες	Καθαρισμένη επιφάνεια και στεγνά τριμμένη με P220-P360			
Πολυεστερικοί σιδηρόστοκοι	Καθαρισμένη επιφάνεια και στεγνά τριμμένη με P240-P320 τελικό γυαλόχαρτο			
Αλουμίνιο, Γαλβανιζέ	Καθαρίστε την επιφάνεια με ελαφριά υαλοβολή ή τρίψτε την με P240 – P320 ξηράς τριβής και απολιπνάνετε ξανά.			
Ανοξειδωτο	Καλά καθαρισμένη επιφάνεια και στεγνά τριμμένη με P240-P320 και απολιπνάνετε ξανά.			
Πολυεστερική επιφάνεια	Στεγνά τριμμένη με P280 και απολιπνάνετε ξανά.			
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ				
	PROTECT 365 H5960 κανονικός THIN 60	% Όγκο	% βάρος	
		4	100	
	PROTECT 365 H5960 γρήγορος THIN 60	1	16	
		25%	14	
PROTECT 365 H5960 γρήγορος THIN 60	4	100		
	1	16		
		15%	8	
Η ποσότητα του διαλυτικού υπολογίζεται σύμφωνα με το συστατικό A				
ΜΙΚΡΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΠΑΧΟΣ (ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 6/20 ^o C		15-20 s	
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
 <p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής</p>	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ 1.8 – 2.2mm	Πίεση 3-4 bar	Απόσταση 15 – 20 cm
	Airless πιστόλια	0.38 – 0.43 mm (0015”-0.017”)	100-160 bar Air jacket 2 bar	10 – 15 cm
 <p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Αν το εποξικό αστάρι είναι</p>	Στρώσεις	1 χέρι		
	*Το minimum στεγνό πάχος σε μεταλλική επιφάνεια πρέπει να είναι 80 μm και σε αλουμίνιο 60μm			

το μοναδικό αστάρι που θα εφαρμόσετε, τότε το πάχος του πρέπει να είναι το λιγότερο 80μm.	Στεγνό πάχος ανά στρώση	150 μm
	Καλυπτικότητα έτοιμου προς χρήση προϊόντος	Περίπου 7,3 m ² /lt 0,14 lt/m ² 80μm πάχος PROTECT 365 TIX + H5960 (4+1)
	Η κάλυψη εξαρτάται από το σχήμα και την τραχύτητα της επιφάνειας εφαρμογής και των παραμέτρων εφαρμογής.	
	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού 20° C	12 ώρες με H5960 Κανονικό 3 ώρες με H5960 Γρήγορο
	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης	10-15 λεπτά

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ

	Για max. Πάχος 130μm	H5960 Κανονικός			H5960 γρήγορος		
		10° C	20° C	60° C	10° C	20° C	60° C
		-	24 ώρες	60 λεπτά	48 ώρες	14 ώρες	45 λεπτά

ΤΡΙΨΙΜΟ

	Στεγνό Τρίψιμο	P240-P500
---	----------------	-----------

ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ

Χρόνος που μπορεί να επικαλυφθεί σε πάχος 80μm.	10° C	20° C	60° C
	4 ώρες με H5960 Κανονικό 2 ώρες με H5960 γρήγορο	60 λεπτά με H5960 Κανονικό 45 λεπτά με H5960 γρήγορο	30 λεπτά με H5960 Κανονικό 20 λεπτά με H5960 γρήγορο

Μπορεί να επικαλυφθεί με όλα τα NOVOL τελικά χρώματα. Το προϊόν μπορεί να επικαλυφθεί με χρώμα χωρίς να τριφτεί έως 48 ώρες.

Εάν χρησιμοποιήσετε H5960 γρήγορο, μπορεί να επικαλυφθεί με σιδηρόστοκο INDUSTRIAL μετά από 4 ώρες.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Προϊόν	Περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος	Περιεκτικότητα στερεών κατ' όγκο	Πυκνότητα	Πάχος μορίων
PROTECT 365 TIX	≈ 76%	≈ 58%	≈ 1.48 g/cm ³	<25 μικρά
H5960	≈ 68%	≈ 65%	≈ 0.92 g/cm ³	-
PROTECT 365TIX + H5960 (4+1)	≈ 74%	≈ 59%	≈ 1.37 g/cm ³	<25 μικρά

ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)

VOC II/B/c όριο *	540 g/l
VOC πραγματικό	480 g/l (4+1+25% THIN60)

* Για έτοιμο μείγμα, συμβατό με οδηγία EU 2004/42/CE

ΤΑΙΡΙΑΣΜΑ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

Δεν Συνίσταται

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.

ΑΠΟΧΡΩΣΗ

Μπεζ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

THIN 60 Εποξικό Διαλυτικό

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 365TIX

24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

H5960 Κανονικός

24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

H5960 Γρήγορος

24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

THIN 60

24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ζητήστε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (MSDS)

ΆΛΛΕΣ 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.