


ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ


NOVAKRYL 540 - ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ 2+1 EXPRESS

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Το NOVAKRYL 540 Express είναι ακρυλικό βερνίκι με αντιχαρακτικές ιδιότητες . Χαρακτηρίζετε για το γρήγορο χρόνο στεγνώματος του. Συνιστάται για μικρές και γρήγορες επισκευές. Το τελειωτικό στέγνωμα σε βάθος επιτυγχάνετε σε 20 λεπτά/ 60 ^ο C ή 8 ώρες/20 ^ο C, χωρίς να έχει απώλεια γυαλάδας κατά το στέγνωμα του ή σε βάθος χρόνου. Είναι συμβατό με όλα τα χρώματα βαφής στην αγορά και προσφέρει UV προστασία και αντοχή στις καιρικές συνθήκες.	
ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ	
H 5140	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ για NOVAKRYL 540
THIN 850	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ (ΚΑΝΟΝΙΚΟ, ΓΡΗΓΟΡΟ, ΑΡΓΟ)
PLUS 770	ΕΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ
PLUS 760	ΑΝΤΙΣΙΛΙΚΟΝΗ
THIN 890	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΣΒΗΣΙΜΑΤΟΣ

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ
Συμβατό με την πλειονότητα χρωμάτων διπλής διαλυτικού και νερού που διατίθενται στην αγορά.

ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ			
	NOVAKRYL 540 H 5140 καταλύτης THIN 850 διαλυτικό	Κατ όγκων	Κατά βάρος
		2	100
1	49		
20%	18		

*** Η ποσότητα του διαλυτικού υπολογίζετε μόνο στην ποσότητα του βερνικιού. (ΙΞΩΔΕΣ)**

	DIN 4/20 ^ο C	16-18 s
---	-------------------------	---------





ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)	
VOC II/B/c όριο *	840 g/l
VOC πραγματικό	620 g/l

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

ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το υλικό θα πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασία άνω των 15° C και υγρασία ως 80%. Κάτω από αυτές τις συνθήκες, η τελική επίστρωση δέχεται καταπόνηση μετά από το λιγότερο 14 ώρες

ΕΦΑΡΜΟΓΗ


	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ 1,3 – 1,4mm	Πίεση 3-4 bar	Απόσταση 15 – 20 cm
	Χαμηλής πίεσης HVLP πιστόλια	1,2 – 1,3 mm	2 bar	10 – 15 cm
	Στρώσεις	2-3 χέρια		
	Πάχος στρώσης	20-25 μικρά		
	Κάλυψη / Ποσότητα παραγωγής	7,2 m ² /l με 50 μικρά συνολικό πάχος		
	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού με 20° C	30 λεπτά		
	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης στους 20° C	3 - 5 λεπτά		

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ

	H5140	
	20° C	60° C
Ελεύθερο σκόνης	15 λεπτά	5 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	2 ώρες	7 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	8 ώρες	20 λεπτά
Τελειωτικό Στέγνωμα	5 ημέρες	20 λεπτά + 3 ημέρες/20° C

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο χρόνος στεγνώματος ισχύει στις θερμοκρασίες των επιμέρους στοιχείων.
Η εφαρμογή και το στέγνωμα σε υψηλή θερμοκρασία ενδέχεται να μας επιφέρει απώλεια γαλαδάδας και να χρειαστεί να γυαλίσουμε. Απαγορεύεται η χρήση επιταχυντή PLUS 750.

ΣΤΕΓΝΩΜΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΕΣ

	Απόσταση Ο χρόνος εξαρτάται από το τύπο και την δύναμη της λάμπας.	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή 10 – 25 λεπτά
---	---	---

ΠΡΟΣΟΧΗ : 10 λεπτά μετά την τελευταία στρώση μπορούμε να υποβάλλουμε το υλικό σε στέγνωμα με υπεριώδη ακτίνες.

THIN 850 ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ			
Επιφάνεια επισκευής	15 – 20° C	20 – 25° C	25 – 35° C
Μικρή (1-2 κομμάτια)	THIN 850 ΓΡΗΓΟΡΟ	THIN 850 STANDARD	THIN 850 ΑΡΓΟ
Μεσαία (3-5 κομμάτια)	THIN 850 STANDARD	THIN 850 ΑΡΓΟ	-
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ			
THIN 850 Ακρυλικό Διαλυτικό ή Διαλυτικό Νίτρου			
ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ			
Να αποθηκεύεται σε μέρος στεγνό και δροσερό, μακριά από πηγές φωτιάς και ζέστης. Να αποφεύγεται η επαφή με το φως του ήλιου.			
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ			
NOVAKRYL 540	24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C		
H 5140 καταλύτης	12 μήνες σε θερμοκρασία 20° C		
THIN 850 Διαλυτικό Ακρυλικό	24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C		
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ			
Ζητήστε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (MSDS)			
ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ			
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.			
ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ			
NOVAKRYL 540			
ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΡΑΙΩΣΗΣ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ: 2+1+20%			
Προκειμένου να χρησιμοποιηθεί το βερνίκι με τις συγκεκριμένες παραμέτρους, είναι πολύ σημαντικό να δοθούν με ακρίβεια οι παρακάτω αναλογίες των υλικών που χρησιμοποιούνται.			
Τελική Ποσότητα	NOVAKRYL 540	H 5140	THIN 850
0.10 lt.	59 γρ.	29 γρ.	10,5 γρ.
0.15 lt.	88 γρ.	43 γρ.	16 γρ.
0.20 lt.	117 γρ.	57 γρ.	21 γρ.
0.25 lt.	146 γρ.	72 γρ.	26 γρ.
0.30 lt.	176 γρ.	86 γρ.	31 γρ.
0.40 lt.	234 γρ.	115 γρ.	42 γρ.
0.50 lt.	293 γρ.	144 γρ.	52 γρ.
0.75 lt.	439 γρ.	215 γρ.	78 γρ.
1.00 lt.	585 γρ.	286 γρ.	105 γρ.

