

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

NOVAKRYL 590

ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΒΕΡΝΙΚΙ 2+1

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Το NOVAKRYL 590 είναι ακρυλικό βερνίκι υψηλής περιεκτικότητας σε στερεά με αντιχαρακτικές ιδιότητες (SR). Προσφέρει εξαιρετική γυαλάδα, UV προστασία και αντοχή στις καιρικές συνθήκες που εγγυάται εξαιρετική εμφάνιση και ανθεκτικότητα της επιφάνειας. Με εφαρμογή 2 χέρια, εξαιρετικό άπλωμα και γρήγορο στέγνωμα σας εξασφαλίζει μια εύκολη επισκευή σε σύντομο χρόνο. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί με τα περισσότερα διπλής επίστρωσης χρώματα διαλυτικού ή νερού που διατίθενται στην αγορά. Προσφέρετε με καταλύτη standard, αργό και γρήγορο.

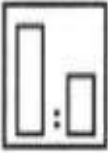
ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

H 5120	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ (ΚΑΝΟΝΙΚΟΣ, ΓΡΗΓΟΡΟΣ, ΑΡΓΟΣ)
THIN 850 ή 80-850	ΑΚΡΥΛΙΚΟ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ (ΚΑΝΟΝΙΚΟ, ΓΡΗΓΟΡΟ, ΑΡΓΟ)
PLUS 770	ΕΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ
PLUS 750	ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗΣ
PLUS 760	ΑΝΤΙΣΙΛΙΚΟΝΗ
THIN 890	ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΣΒΗΣΙΜΑΤΟΣ

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΑ

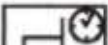
Συμβατό με την πλειονότητα χρωμάτων διπλής διαλυτικού και νερού που διατίθενται στην αγορά.





ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ

	NOVAKRYL 590 H 5120 καταλύτης THIN 80-850 διαλυτικό	ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ		ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ	
		κατ' όγκο	κατά βάρος	κατ' όγκο	κατά βάρος
		2	100	2	100
		1	50	1	50
		0%	0	10%	9

* Η ποσότητα του διαλυτικού υπολογίζετε μόνο στην ποσότητα του βερνικιού.

(ΙΞΩΔΕΣ)

	DIN 4/20 ⁰ C	ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ	ΜΕ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ
---	-------------------------	-----------------	--------------

		17-19 s	15-17 s			
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)						
VOC II/B/c όριο *		840 g/l				
VOC πραγματικό		545 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						
 ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής	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	Χωρίς διαλυτικό ½ + 1	Με διαλυτικό 2 - 3			
	Πάχος στρώσης	30-35 μικρά	25-30 μικρά			
	Κάλυψη / Ποσότητα παραγωγής	8 m ² /l με 50 μικρά συνολικό πάχος				
 Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού με 20° C		H 5120 Αργός-κανονικός		H 5120 Γρήγορος		
		2 ώρες		30 λεπτά		
	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης στους 20° C	5 - 10 λεπτά				
ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ						
	H5120 (slow) ΑΡΓΟΣ		H5120 (standard)		H5120 (fast) ΓΡΗΓΟΡΟΣ	
	20° C	60° C	20° C	60° C	20° C	60° C
Ελεύθερο σκόνης	30 λεπτά	6 λεπτά	25 λεπτά	5 λεπτά	20 λεπτά	5 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	4 ώρες	15 λεπτά	3 ώρες	10 λεπτά	80 λεπτά	10 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	14 ώρες	45 λεπτά	14 ώρες	45 λεπτά	12 ώρες	35 λεπτά
Τελειωτικό Στέγνωμα	7 ημέρες	45 λεπτά + 3 ημέρες/20° C	7 ημέρες	45 λεπτά + 3 ημέρες/20° C	5 ημέρες	35 λεπτά + 3 ημέρες/20° C

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο χρόνος στεγνώματος ισχύει στις θερμοκρασίες των επιμέρους στοιχείων.
Η εφαρμογή και το στέγνωμα με τη χρήση γρήγορου σκληρυντή σε υψηλή θερμοκρασία ενδέχεται να μας επιφέρει απώλεια γυαλάδας και να χρειαστεί να γυαλίσουμε
Απαγορεύεται η χρήση γρήγορου καταλύτη H5120 FAST σε συνδυασμό με 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)	H 5120 ΓΡΗΓΟΡΟ THIN 850 ΓΡΗΓΟΡΟ	H 5120 STANDARD THIN 850 ΓΡΗΓΟΡΟ	H 5120 STANDARD THIN 850 STANDARD
Μεσαία (3-5 κομμάτια)	H 5120 ΓΡΗΓΟΡΟ THIN 850 ΓΡΗΓΟΡΟ	H 5120 STANDARD THIN 850 STANDARD	H 5120 STANDARD THIN 850 ΑΡΓΟ
Μεγάλη (άνω των 5 κομματιών)	H 5120 ΓΡΗΓΟΡΟ THIN 850 STANDARD	H 5120 STANDARD THIN 850 ΑΡΓΟ	H 5120 ΑΡΓΟ 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 590	24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C
H 5120 καταλύτης (STD, SLOW)	18 μήνες σε θερμοκρασία 20° C
H 5120 καταλύτης FAST	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

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.

ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**ΝΟΒΑΚΡΥΛ 590****ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΡΑΙΩΣΗΣ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ: 2+1 ΧΩΡΙΣ ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ**

Προσοχή:

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	ΝΟΒΑΚΡΥΛ 590	H 5120	
0.10 lt.	67 γρ.	34 γρ.	
0.15 lt.	100 γρ.	51 γρ.	
0.20 lt.	134 γρ.	68 γρ.	
0.25 lt.	167 γρ.	84 γρ.	
0.30 lt.	201 γρ.	101 γρ.	
0.40 lt.	268 γρ.	135 γρ.	
0.50 lt.	335 γρ.	169 γρ.	
0.75 lt.	502 γρ.	253 γρ.	
1.00 lt.	669 γρ.	337 γρ.	

ΝΟΒΑΚΡΥΛ 590**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΡΑΙΩΣΗΣ ΚΑΤΑ ΒΑΡΟΣ: 2+1 +10%.**

Προσοχή:

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	ΝΟΒΑΚΡΥΛ 590	H 5120	THIN 850
0.10 lt.	63 γρ.	32 γρ.	6 γρ.
0.15 lt.	94 γρ.	47 γρ.	8 γρ.
0.20 lt.	126 γρ.	63 γρ.	11 γρ.
0.25 lt.	157 γρ.	79 γρ.	14 γρ.
0.30 lt.	188 γρ.	95 γρ.	17 γρ.
0.40 lt.	251 γρ.	127 γρ.	22 γρ.
0.50 lt.	314 γρ.	158 γρ.	28 γρ.
0.75 lt.	471 γρ.	237 γρ.	42 γρ.
1.00 lt.	628 γρ.	316 γρ.	56 γρ.