

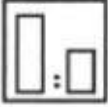







Τεχνικό Φυλλάδιο  
**Spectral KLAR 545-00**  
Δύο Συστατικών Βερνίκι VHS

Spectral KLAR 545-00  
Spectral H 6115  
Spectral PLAST 775  
Spectral EXTRA 895

**ΠΡΟΪΟΝΤΑ**  
ΒΕΡΝΙΚΙ VHS  
ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ Κανονικός –Γρήγορος-Αργός, Πολύ αργός  
Ελαστικοποιητής  
Διαλυτικό Σβησίματος

- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**
- Εξαιρετικά σύντομος χρόνος ψησίματος  
**(15 λεπτά / 40° C ή 3 ώρες / 20° C)**
  - Μείωση κόστους χρήσης θαλάμου βαφής κατά 50%.
  - Αυξημένος χρόνος εργασιμότητας για βαφή μεγάλων επιφανειών (ολόκληρο αυτ/το)
  - Εξαιρετικό στέγνωμα σε βάθος σε θερμοκρασία περιβάλλοντος ή ψησίματος 40°C
    - Τέλειο άπλωμα
  - Πολύ υψηλή περιεκτικότητα σε στερεά (60%)

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ				
Spectral BASE 2.0 -ΔΙΠΛΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ		Στεγνή επιφάνεια Ματ		
Spectral WAVE 2.0- ΝΕΡΟ		Στεγνή επιφάνεια Ματ		
Το προϊόν είναι συμβατό με τα περισσότερα συμβατικά και χρώματα νερού της αγοράς				
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ				
	Spectral KLAR 545-00 βερνίκι Spectral H 6115 καταλύτη	% Όγκο	% Βάρος	
		2	100	
		1	50	
(ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 4/20° C	16-18 s		
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ ( VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)				
VOC όριο II/B/D *		420 g/l		
VOC		420 g/l		
* Για έτοιμο μείγμα				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				
Το υλικό θα πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασία άνω των 15° C και υγρασία ως 80%.				
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
 <p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής</p>	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
		1.2 – 1.4mm	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή	
	Στρώσεις	½+1 χέρι		
	Πάχος ανά στρώση	30 – 35 μm		
	Θεωρητική καλυπτικότητα σε προϊόν έτοιμο προς χρήση	10.6 m <sup>2</sup> με 50μm συνολικό πάχος		

	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού	45 λεπτά στους 20° C
	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης	5 λεπτά
	Χρόνος αναμονής τελευταίας στρώσης	5 λεπτά

### ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ


	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ H6115 (STD)	
	20° C	40° C
Ελεύθερο σκόνης	20 λεπτά	6 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	2 ώρες	10 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	3 ώρες	15 λεπτά*
Τελειωτικό Στέγνωμα	3 ημέρες	15 λεπτά+ 2 ημέρες/20° C

**ΠΡΟΣΟΧΗ:** Ο χρόνος στεγνώματος ισχύει στις θερμοκρασίες των επιμέρους στοιχείων. Ο θάλαμος πρέπει να έχει περίπου 10° C παραπάνω.

Η εφαρμογή και το στέγνωμα με τη χρήση γρήγορου σκληρυντή σε υψηλή θερμοκρασία ενδέχεται να μας επιφέρει απώλεια γυαλάδας και να χρειαστεί να γυαλίσουμε

\*Ετοιμο για γυάλισμα μόλις κρυώσει.

### ΣΤΕΓΝΩΜΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΕΣ

	Απόσταση	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή
	Ο χρόνος εξαρτάται από το τύπο και την δύναμη της λάμπας.	5 – 10 λεπτά

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

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΣ ΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

	10 - 15° C	15 - 25° C	25 - 35° C	+35° C
<b>Σκληρυντής H6115</b>	Γρήγορο (fast)	Κανονικό (std)	Αργό (slow)	Πολύ αργό (extra slow)

**SPECTRAL PLAST 775 ΕΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ**

Για να αυξήσουμε την ελαστικότητα σε πλαστικές επιφάνειες ώστε να έχει μεγαλύτερη αντοχή σε χτυπήματα, προσθέτουμε 10-30% PLAST 775 Ελαστικοποιητή σε έτοιμο μείγμα (βερνίκι KLAR 545-00, καταλύτη H6115).

**SPECTRAL EXTRA 895 Διαλυτικό Σβησίματος**

Το Spectral EXTRA 895 θα πρέπει να εφαρμόζεται σε λεπτές στρώσεις, σε 1-2 περάσματα στο σημείο ένωσης του παλαιού χρώματος με το καινούριο.

Δύο μέθοδοι εφαρμογής:

- 1- Περάστε 1 χέρι EXTRA 895 μετά από κάθε στρώση βερνίκι (συνιστάται).
- 2- Περάστε 1 χέρι EXTRA 895 μετά την τελική στρώση βερνίκι.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

SOLV 855 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.

Spectral KLAR 545-00 βερνίκι	24 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral H6115 καταλύτη std,slow,extra slow	18 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral H6115 καταλύτη fast	12 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral PLAST 775 ελαστικοποιητή	24 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral EXTRA 895 Διαλυτικό Σβησίματος	24 μήνες σε θερμοκρασία 20ο 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.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΡΑΙΩΣΗΣ ΒΑΡΟΣ:**

Τελική Ποσότητα	Spectral KLAR 545-00 βερνίκι	Spectral H6115 καταλύτη
0.10 lt.	66 γρ.	34 γρ.
0.15 lt.	100 γρ.	50 γρ.
0.20 lt.	132 γρ.	67 γρ.
0.25 lt.	166 γρ.	84 γρ.
0.30 lt.	199 γρ.	101 γρ.
0.40 lt.	265 γρ.	134 γρ.

0.50 lt.	331 γρ.	167 γρ.
0.75 lt.	496 γρ.	251 γρ.
1.00 lt.	662 γρ.	335 γρ.
2.00 lt.	1324 γρ.	670 γρ.