







Τεχνικό Φυλλάδιο  
**Spectral KLAR 565**  
Δύο Συστατικών Βερνίκι VHS

Spectral KLAR 565  
Spectral H 6115  
– Πολύ Αργός  
Spectral PLAST 775  
Spectral EXTRA 895

**ΠΡΟΪΟΝΤΑ**  
ΒΕΡΝΙΚΙ VHS  
ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ Κανονικός – Γρήγορος – Αργός  
Ελαστικοποιητής  
Διαλυτικό Σβησίματος

- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**
- Πολύ σύντομος χρόνος ψησίματος (15 λεπτά/60° C ή 30 λεπτά/50° C)
  - Αυξημένος χρόνος εργασιμότητας για βαφή μεγάλων επιφανειών (ολόκληρο αυτ/το)
  - Τελικό στέγνωμα σε θερμοκρασία δωματίου και υψηλή θερμοκρασία
    - 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 565 βερνίκι Spectral H 6115 καταλύτη	% Όγκο	% Βάρος	
		2	100	
		1	50	
(ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 4/20° C	15-17 s		
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ ( VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)				
VOC όριο II/B/D *		420 g/l		
VOC		415 g/l		
* Για έτοιμο μείγμα				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				
Το υλικό θα πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασία άνω των 15° C και υγρασία ως 80%.				
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
		1.2 – 1.4 mm	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή	
	Στρώσεις	½+1 χέρι		
	Πάχος στρώσεις	30 – 35 µm		
	Κάλυψη / Ποσότητα παραγωγής	10.6 m <sup>2</sup> με 50µm συνολικό πάχος		
	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού	30 λεπτά στους 20° C		

	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης	5-10 λεπτά
	Χρόνος αναμονής τελευταίας στρώσης	10 λεπτά


### ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ

	ΚΑΤΑΛΥΤΗΣ H6115	
	20° C	60° C
Ελεύθερο σκόνης	25 λεπτά	4 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	2,5 ώρες	10 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	7 ώρες	15 λεπτά
Τελειωτικό Στέγνωμα	4 ημέρες	20 λεπτά + 3 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.

### ΣΤΕΓΝΩΜΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΕΣ

	Απόσταση	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή
	Ο χρόνος εξαρτάται από το τύπο και την δύναμη της λάμπας.	7 – 15 λεπτά

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

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΣ ΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

	15 - 20° C	20 - 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 565, 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 565 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)

**ΆΛΛΕΣ 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 565 βερνίκι	Spectral H6115 καταλύτη
0.10 lt.	66 γρ.	34 γρ.
0.15 lt.	99 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.