



Τεχνικό Φυλλάδιο
Spectral KLAR 525-00
Δύο Συστατικών Βερνίκι VHS

ΠΡΟΪΟΝΤΑ

ΒΕΡΝΙΚΙ VHS

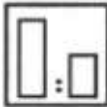
ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ Κανονικός –Γρήγορος-
Αργός, Πολύ Αργός
Ελαστικοποιητής
Διαλυτικό Σβησίματος

Spectral KLAR 525-00
Spectral H 6115

Spectral PLAST 775
Spectral EXTRA 895

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Πολύ σύντομος χρόνος ψησίματος (20 λεπτά/60° C)
- Αυξημένος χρόνος εργασιμότητας για βαφή μεγάλων επιφανειών (ολόκληρο αυτ/το)
 - Τέλειο άπλωμα
- Πολύ υψηλή περιεκτικότητα σε στερεά (>55%)

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 525-00 βερνίκι Spectral H 6115 καταλύτη	% Όγκο	% Βάρος	
		2 1	100 50	
(ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 4/20° C	17-19 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 εφαρμόζετε σε θερμοκρασία άνω των 15° C και υγρασία ως 80%. Κάτω από αυτές τις συνθήκες, η τελική επίστρωση δέχεται καταπόνηση μετά από το λιγότερο 10 ώρες.				
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
 ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
		1.2 – 1.4mm	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή	
	Στρώσεις	½+1 χέρι		
	Πάχος στρώσεις	30 – 35 μm		
	Κάλυψη / Ποσότητα παραγωγής	10.6 m² 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 (STD)	
	20° C	60° C
Ελεύθερο σκόνης	20 λεπτά	4 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	2 ώρες	10 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	8 ώρες	20 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.	10 – 20 λεπτά

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

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ ΑΝΑΛΟΓΩΣ ΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ

	15 - 20° C	20 - 25° C	25 - 35° C	+35° C
Σκληρυντής H6115	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 525-00, 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 525-00 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. 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.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΡΑΙΩΣΗΣ ΒΑΡΟΣ:

Τελική Ποσότητα	Spectral KLAR 525-00 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.