

SPECTRAL

COLOR TECHNOLOGY

Τεχνικό Φυλλάδιο

Spectral KLAR 575

Δύο Συστατικών Ακρυλικό Βερνίκι Αντιχαρακτικό (SR)

ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Spectral KLAR 575
Spectral H 6125
Spectral SOLV 855
Spectral S-D10
Spectral PLAST 775
Spectral EXTRA 895

Βερνίκι Αντιχαρακτικό SR
Σκληρυντής Κανονικός, Γρήγορος και Αργός
Διαλυτικό Κανονικό, Γρήγορο, Αργό, Πολύ Αργό
Ματαριστική Πάστα
Ελαστικοποιητής
Διαλυτικό Σβησίματος

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αντιχαρακτικές Ιδιότητες (SR)
- MS – εύκολη εφαρμογή
- Γρήγορο Στέγνωμα
- Τέλειο Άπλωμα
- Εύκολη εφαρμογή σε όλες τις συνθήκες


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				
		% Όγκο	% Βάρος	
	Spectral KLAR 575	2	100	
	Spectral H 6125 καταλύτη	1	50	
	Spectral SOLV 855 διαλυτικό	0,4	18	
(ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 4/20° C	16-18 s		
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)				
VOC II/B/d όριο *		840 g/l		
VOC		565 g/l		
* Για έτοιμο μείγμα συμβατό με οδηγία UE 2004/42/CE				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				
Το υλικό θα πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασία άνω των 15° C και υγρασία ως 80%.				
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
	ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
		1.2 – 1.4mm	Ακολουθήστε τις οδηγίες του κατασκευαστή	
	Στρώσεις	2 - 3 χέρια		
	Πάχος στρώσεις	20 – 25 μικρά		
	Κάλυψη / Ποσότητα παραγωγής	7.2 m ² /l με 50μικρά συνολικό πάχος		
	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού 20° C	H 6125(αργό), (κανονικό)	H 6125 (γρήγορο)	
		2 ώρες	30 λεπτά	
	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης	5-10 λεπτά		

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ

	H6125 (standard)	
	20° C	60° C
Ελεύθερο σκόνης	25 λεπτά	5 λεπτά
Επιφανειακά στεγνό	3 ώρες	10 λεπτά
Στεγνό σε βάθος	14 ώρες	45 λεπτά
Τελειωτικό Στέγνωμα	7 ημέρες	45 λεπτά + 1 ημέρα/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

ΣΤΕΓΝΩΜΑ ΜΕ ΥΠΕΡΙΩΔΗ ΑΚΤΙΝΕΣ

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

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

SPECTRAL SOLV 855 ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ ΑΚΡΥΛΙΚΟ

	15 – 20 °C	20 – 25 °C	25 – 35 °C	+35 °C
Σκλη/ντης H6125	Γρήγορο (fast)	Κανονικό (std)	Αργό (slow)	Αργό (slow)
Διαλυτικό 855	Γρήγορο (fast)	Κανονικό (std)	Αργό (slow)	Πολύ Αργό (extra slow)

SPECTRAL PLAST 775 ΕΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΤΗΣ

Για να αυξήσουμε την ελαστικότητα της επιφάνειας για να έχει μεγαλύτερη αντοχή σε χτυπήματα, προσθέτουμε 10-30% PLAST 775 Ελαστικοποιητή σε έτοιμο μείγμα (βερνίκι KLAR 575*, με καταλύτη H6125).
 *Η συγκεκριμένη προαναφερόμενη ποσότητα του Spectral PLAST 775 δεν ισχύει σε επιστρώσεις με ματ ή σαγρέ αποτέλεσμα.

SPECTRAL S-D10 Ματαριστική Πάστα

% Όγκο Ανάμειξης	Γυαλάδα
70%	Σατινέ
100%	Ματ

Εξαρτάται από την επιθυμητή γυαλάδα που θέλουμε, μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε αναλογία από 70% έως 100% επί του βερνικιού (χωρίς σκληρυντή). Η χρήση του επηρεάζει το ιξώδες των μειγμάτων, τα οποία πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά τη χρήση του διαλυτικού. Προσθέστε σκληρυντή μόνο σε αντίστοιχη αναλογία με το βερνίκι KLAR 575.

SPECTRAL EXTRA 895 Διαλυτικό Σβησίματος

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

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 575 βερνίκι	24 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral H6125 καταλύτη (STD, SLOW)	18 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral H6125 καταλύτη (FAST)	12 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral SOLV 855 διαλυτικό	24 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral PLAST 775 ελαστικοποιητή	24 μήνες σε θερμοκρασία 20ο C
Spectral S-D10 Πάστα Ματαριστική	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. 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 575 βερνίκι	Spectral H6125 καταλύτη	Spectral SOLV 855 διαλυτικό
0.10 lt.	60 γρ.	30 γρ.	10,5 γρ.
0.15 lt.	89 γρ.	44 γρ.	16 γρ.
0.20 lt.	119 γρ.	59 γρ.	21 γρ.
0.25 lt.	149 γρ.	74 γρ.	26 γρ.
0.30 lt.	179 γρ.	89 γρ.	31 γρ.
0.40 lt.	238 γρ.	119 γρ.	42 γρ.
0.50 lt.	298 γρ.	149 γρ.	52 γρ.
0.75 lt.	446 γρ.	223 γρ.	78 γρ.
1.00 lt.	595 γρ.	297 γρ.	105 γρ.
2.00 lt.	1190 γρ.	594 γρ.	210 γρ.