

SPECTRAL

COLOR TECHNOLOGY

DATE TEHNICE



Spectral UNDER 375-00









FILLER Air Dry – CU USCARE IN AER LIBER

Spectral UNDER 375-00	High build Air Dry filler alb P1
Spectral UNDER 375-00	High build Air Dry filler gri P3
Spectral UNDER 375-00	High build Air Dry filler negru
P5 Spectral H 6525	Intaritor: Standard
Spectral SOLV 855	Diluant acrilic, standard, fast, slow and extra slow
Spectral PLAST 775	Elasticizant
Spectral PLAST 825	Adeziv pentru plastice

PROPRIETATI

- Economiseste energie prin uscarea rapida
 - Timpul scurt de slefuire (60-90min/20°C) depinde de grosimea straturilor (1÷3)
- Se usuca la temperaturi scazute (de la 5°C)
 - Filler acrylic de umplere
 - Poate fi dat in straturi subtiri
- Acoperire cataforetica fara slefuire
 - Slefuire excelenta
- Acopera suprafete cu neregularitati adanci si mari
 - Spectral sistem gri

SUBSTRATURI				
Vopsea veche	Degresati cu Spectral EXTRA 785 si slefuiti apoi uscat cu P220 ÷ P360.			
Chituri poliesterice	Slefuiti uscat, nivelati cu P240 ÷ P320.			
Grunduri epoxidice	Dupa 12 ore slefuiti uscat cu P320, aspirati, degresati.			
Otel	Degresati cu Spectral EXTRA 785 si slefuiti uscat cu P120.			
Elemente originale cu invelis cataforetic	Degresati cu Spectral EXTRA 785 , nu e necesara slefuirea.			
Wash primere- grunduri reactive	Aplicati apoi slefuiti.			
Plastice	A se vedea instructiunile pentru Vopsirea plastice.			
Laminate poliesterice	Degresati cu Spectral PLAST 815 si slefuiti uscat cu P280.			
SPECTRUL DE GRI				
P1	P2	P3	P4	P5
P1: 100% P5: 0%	P1: 92% P5: 8%	P1: 75% P5: 25%	P1: 40% P5: 60%	P1: 0% P5: 100%
	P1: 70% P3: 30%		P3: 60% P5: 40%	
ATENTIE: Amestecati fillerul sau aditivul in proportiile recomandate (pe greutate sau volum) inainte de adaugarea intaritorului.				
AMESTEC				
	UNDER 375-00 H 6525 SOLV 855	Volum		Greutate
		4	1	100
		0÷0.4		0÷5.5
VASCOSITATE				
	DIN 4/20°C	28÷52 s		
CONTINUT DE COMPUSI ORGANICI VOLATILI				
VOC II/B/c *		540 g/l		
VOC actual		445 g/l		
* Pentru amestecuri conform cu EU Directive 2004/42/CE				
CONDITII DE APLICARE				
Stratul trebuie aplicat incepand cu 10°C si o umiditate nu mai mare de 80%.				

APLICARE							
	Pistol traditional gravitational	DUZA	PRESIUNE	DISTANTA			
		1.6÷1.8mm	ATENTIE : A se respecta recomandarile producatorului				
	Nr de straturi	1÷3					
	Grosimea unui singur strat	ca. 70 µm					
	Randamentul amestecului dat de utilizare conform grosimii stratului uscat	3.2 m ² /l la 150 µm					
	Pauza intra straturi	Dupa primul strat 3 ÷ 5 min Dupa al doilea strat 0 ÷ 3 min					
	Amestecul la 20°C	20 min					
TIMPI DE INTARIRE							
	5°C	10°C	15°C	20°C	30°C	40°C	60°C
	7 h	5 h	3 h	1.5 h	55 min	40 min	20 min
ATENTIE : Timpul de uscare e dat de grosimea unui strat uscat de 120 µm si depinde de temperatura fiecarui element.Cu cat stratul e mai subtire cu atat timpul de uscare e mai scurt.							
COMBINARE							
Compatibil cu toate produsele NOVOL .							
USCARE IR							
	Distanta Timpul depinde de tipul lampii si putere	A se respecta recomandarile producatorului 5 ÷ 15 min					
ATENTIE : Porniti radiatorul IR dupa cel putin 10 min.de la aplicarea ultimului strat.							
SLEFUIRE							
	SLEFUIRE USCATA	P360 ÷ P500					
	SLEFUIRE UMEDA	P600 ÷ 1000					
PRODUSE COMPLEMENTARE CE DEPIND DE TEMPERATURA FOLOSITA							
	5 ÷ 18°C	18 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+35°C			
Spectral SOLV 855	fast	standard	slow	extra slow			

Spectral PLAST 775 ELASTICIZANT	
Pentru elasticitate pe materialele plastice adaugati 10 ÷ 30% de Spectral PLAST 775 la amestecul gata preparat de Spectral UNDER 375-00 si Spectral H 6525.	
Spectral PLAST 825 ADEZIV PENTRU PLASTIC	
Pentru aderenta pe materialele plastice (in special facute din PP si alte amestecuri), adaugati Spectral PLAST 825 la 30% (din volum) din Componenta A.	
CURATAREA ECHIPAMENTULUI	
Spectral SOLV 855 diluant acrylic sau NC solvent.	
CONDITII DE DEPOZITARE	
A se pastra in locuri uscate si racoroase, departe de surse de foc si caldura. A se evita expunerea directa la soare.	
TERMEN DE VALABILITATE	
Spectral UNDER 375-00	24 luni / 20 °C
Spectral H 6525 Standard	18 luni / 20 °C
Spectral SOLV 855	24 luni / 20 °C
Spectral PLAST 775	24 luni / 20 °C
Spectral PLAST 825	24 luni / 20°C
PROTECTIA MUNCII	
A se vedea datele din Fisa de Protectie a Muncii.	
ALTE INFORMATII	
Numar de inregistrate: 000024104. Produsele noastre sunt rezultatul unei experiente și a unor cercetări de laborator îndelungate. Noi garantăm calitate superioară în condițiile unei stricte respectări a instrucțiunilor noastre și a manifestării unei atitudini profesioniste față de lucrul cu produsele noastre. Nu ne asumăm responsabilitatea pentru eventualele defecțiuni dacă rezultatul final al lucrului a fost influențat de factori independenți de controlul nostru. Dacă este necesar faceti un test cu produsul pentru a vedea eventualele reactii la diferite materiale.	

Spectral UNDER 375-00 amestec 4:1, intaritor H6525**GREUTATEA COMPONENTELOR:****ATENTIE!** Pentru a obtine parametrii de performanta, este foarte important sa dozati corect.

Cantitatea de amestec	Spectral UNDER 375-00	Spectral H 6525
0.10 l	129 g	20 g
0.20 l	257 g	40 g
0.30 l	386 g	60 g
0.40 l	514 g	80 g
0.50 l	643 g	100 g
1.00 l	1286 g	199 g
2.00 l	2571 g	398 g

Spectral UNDER 375-00 amestec 4:1, intaritor H6525**GREUTATEA COMPONENTELOR:**

Cantitatea de amestec	Spectral Under 375-00	Spectral H 6525	Spectral SOLV 855
0.10 l	119 g	18.5 g	6.5 g
0.20 l	238 g	37 g	13 g
0.30 l	357 g	55 g	20 g
0.40 l	476 g	74 g	26 g
0.50 l	595 g	92 g	33 g
1.00 l	1190 g	184 g	66 g
2.00 l	2380 g	369 g	132 g

Exemple de ingredient cand folositi Spectral PLAST 825 la 30% volum din Componenta A.

Spectral UNDER 375-00 amestec 4:1, intaritor H6525

GREUTATEA COMPONENTELOR:

ATENTIE! Pentru a obtine parametrii de performanta, este foarte important sa dozati corect.

Cantitatea de amestec	Spectral UNDER 375-00	Spectral H 6525	Spectral PLAST 825
0.10 l	104 g	16 g	18 g
0.20 l	207 g	32 g	36 g
0.30 l	311 g	48 g	54 g
0.40 l	415 g	64 g	72 g
0.50 l	518 g	80 g	90 g
1.00 l	1037 g	161 g	179 g
2.00 l	2073 g	321 g	359 g

Spectral UNDER 375-00 amestec 4:1, intaritor H6525

Cantitatea de amestec	Spectral Under 375-00	Spectral H 6525	Spectral SOLV 855	Spectral PLAST 825
0.10 l	97 g	15 g	5 g	17 g
0.20 l	195 g	30 g	11 g	34 g
0.30 l	292 g	45 g	16 g	51 g
0.40 l	390 g	60 g	22 g	67 g
0.50 l	487 g	76 g	27 g	84 g
1.00 l	974 g	151 g	54 g	168 g
2.00 l	1948 g	302 g	108 g	337 g