

DATE TEHNICE

## Spectral UNDER 305-00





FILLER EPOXID







Spectral UNDER 305-00  
Spectral H6305  
Spectral SOLV 855  
Spectral PLAST 775  
Spectral PLAST 825

Filler epoxid  
Intaritor  
Diluant acrilic: Standard  
Agent de elasticitate  
Aderent pentru plastice

### PROPRIETATI

- Filler epoxid pentru prepararea finala a suprafetei inainte de vopsire
- Rezistenta excelenta anti-coroziva – poate fi aplicat DTM (direct pe metal) si bare de metal fara slefuire
  - Foarte bune proprietati de izolare

SUBSTRATURI				
Vopsea veche	Degresati, slefuiti uscat cu P220 – P360.			
Chituri poliesterice	Slefuiti uscat pentru nivelare finala cu P240 – P320.			
Otel	Degresati, slefuiti uscat cu P120.			
Otel galvanizat	Degresati, slefuiti uscat cu P120, degresati din nou.			
Aluminiu	Degresati, slefuiti uscat cu P280 – P360 sau matuiti cu o laveta abraziva, degresati din nou.			
OEM E-parti vopsite	Degresati, nu e nevoie de slefuire.			
Laminate poliesterice	Degresati si slefuiti uscat cu P280.			
Plastice	A se vedea instructiunile pentru Vopsirea plastice.			
AMESTEC				
	Under 305-00 H 6305 SOLV 855	Volum	Greutate	
		4	100	
		1	16	
		0-0.4	0-6	
NOTA: Se recomanda utilizarea fara diluant. Nu folositi in exces diluant SOLV 855 .				
VASCOSITATE				
	DIN 4/20°C	25-50 s		
CONTINUT DE COMPUSI ORGANICI VOLATILI				
VOC II/B/c limit*		540 g/l		
Actual VOC		500 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 gravitacional	DUZA	PRESIUNE	DISTANTA
		1.6-1.8 mm	ATENTIE : A se respecta recomandarile producatorului	
	Nr de straturi	1-3		
	Un singur strat DFT	approx. 60 µm		
	Randamentul amestecului dat de utilizare conform grosimii stratului uscat	2.3 m <sup>2</sup> /l la 180 µm		

	Pauza intra straturi la 20°C	10 min
	Amestecul la 20°C	90 min
<b>TIMPI DE INTARIRE</b>		
	20°C	60°C
	6 h	20 min
ATENTIE : Timpul de uscare e dat de grosimea unui strat uscat de 120 µm si depinde de temperatura fiecarui element.		
<b>COMBINARE</b>		
Compatibil cu toate produsele NOVOL .		
<b>USCARE IR</b>		
	Distanța Timpul depinde de tipul lampii si putere	A se respecta recomandarile producatorului 15-20 min
ATENTIE : Porniti radiatorul IR dupa cel puțin 10 min.de la aplicarea ultimului strat.		
<b>SLEFUIRE</b>		
	SLEFUIRE USCATA	P360 - P500
	SLEFUIRE UMEDA	P600-1000
<b>Spectral PLAST 775 ELASTICIZANT</b>		
Pentru elasticitate pe materialele plastice adaugati Spectral PLAST 775 la 10-20% din amestecul de Spectral UNDER 305-00 si intaritorul recomandat. A nu se folosi diluant.		
<b>Spectral PLAST 825 ADEZIV PENTRU PLASTIC</b>		
Pentru aderenta pe materialele plastice (in special facute din PP si alte amestecuri), adaugati Spectral PLAST 825 la 30% (din volum) din Componenta A.		
<b>CURATAREA ECHIPAMENTULUI</b>		
Diluant epoxidic 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.	
<b>TERMEN DE VALABILITATE</b>	
Spectral UNDER 305-00	24 luni / 20 °C
Spectral H 6305	24 luni / 20 °C
SOLV 855	24 luni / 20 °C
<b>PROTECTIA MUNCII</b>	
A se vedea datele din Fisa de Protectie a Muncii.	
<b>ALTE INFORMATII</b>	
Numar de inregistrate: 000024104. Produsele noastre sunt rezultatul unei experiente si a unor cercetari de laborator indelungate. Noi garantam calitate superioara in conditiile unei stricte respectari a instructiunilor noastre si a manifestarii unei atitudini profesioniste fata de lucrul cu produsele noastre. Nu ne asumam responsabilitatea pentru eventualele defectiuni daca rezultatul final al lucrului a fost influentat de factori independenți de controlul nostru. Daca este necesar faceti un test cu produsul pentru a vedea eventualele reactii la diferite materiale.	

<b>COMPONENTE:</b>			
<b>4:1 amestec de SPECTRAL UNDER 305-00; H6305</b> <b>intaritor</b> <b>GREUTATEA COMPONENTELOR:</b> <b>ATENTIE!</b> Pentru a obtine parametrii de performanta, este foarte important sa dozati corect.			
AMESTEC	Spectral UNDER 305-00	Spectral H 6305	
0.10 L	109 g	18 g	
0.20 L	218 g	36 g	
0.30 L	326 g	54 g	
0.40 L	435 g	72 g	
0.50 L	544 g	90 g	
1.00 L	1088 g	180 g	
2.00 L	2176 g	360 g	
<b>4:1+10% amestec de SPECTRAL UNDER 305-00; H6305</b> <b>intaritor</b> <b>GREUTATEA COMPONENTELOR:</b> <b>ATENTIE!</b> Pentru a obtine parametrii de performanta, este foarte important sa dozati corect. Nu folositi in exces diluant SOLV 855.			
AMESTEC	Spectral UNDER 305-00	Spectral H 6305	Spectral SOLV 855
0.10 L	101 g	17 g	6.5 g
0.20 L	202 g	33 g	13 g
0.30 L	302 g	50 g	20 g
0.40 L	403 g	67 g	26 g
0.50 L	504 g	83 g	33 g
1.00 L	1007 g	167 g	66 g
2.00 L	2015 g	333 g	132 g

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

4:1 amestec de SPECTRAL UNDER 305-00; H6305 intaritor

AMESTEC	Spectral UNDER 305-00	Spectral H 6305	Spectral PLAST 825
0.10 L	88 g	14 g	18 g
0.20 L	176 g	29 g	36 g
0.30 L	263 g	43 g	54 g
0.40 L	351 g	58 g	72 g
0.50 L	439 g	73 g	90 g
1.00 L	877 g	145 g	179 g
2.00 L	1755 g	290 g	359 g