

DATE TEHNICE

# Spectral UNDER 00-RACE

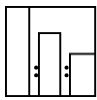

Filler aspartic



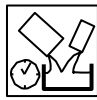
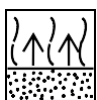




Spectral UNDER 00-RACE  
Spectral UNDER 00-RACE  
Spectral UNDER 00-RACE  
Spectral H 6525  
Spectral PLAST 775  
Spectral PLAST 825

Aspartic filler alb P1  
Aspartic filler gri P3  
Aspartic filler negru P5  
Intaritor standard  
Agent de elasticitate  
Adeziv pentru plastic

## PROPRIETATI

- Grund bicomponent foarte rapid
- Se slefuieste dupa 20 min fara incalzire
- Posibilitate de aplicare la peste 10°C
- Bune proprietati de umplere
- Suprafata fina
- Usor de slefuit

SUBSTRATURI				
Vopsea veche, inclusive acoperiri termoplastice	Degresati cu Spectral EXTRA 785 si slefuiti uscat cu P220 ÷ P360.			
Chituri poliesterice	Slefuiti uscat 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.			
Wash primere- grunduri reactive	Aplicati dupa uscare.			
Plastice	A se vedea instructiunile pentru Vopsirea plastice.			
Laminate poliesterice	Degresati cu Spectral PLAST 815 si slefuiti uscat cu P280.			
NUANTE				
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 00-RACE H 6525	Volum	Greutate	
		1	100	
		1	61	
VASCOSITATE				
	DIN 4/20°C	14±25 s		
CONTINUT DE COMPUSI ORGANICI VOLATILI				
VOC II/B/c *		540 g/l		
VOC actual, versiunea filler		490 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	
		1.4÷1.6 mm		ATENTIE : A se respecta recomandarile producatorului		
	Nr de straturi	2÷4				
	Grosimea unui singur strat	ca. 40 µm				
	Randamentul amestecului dat de utilizare conform grosimii stratului uscat	4.1 m <sup>2</sup> /l la 100 µm				
	Amestecul la 20°C	15 min				
	Pauza intra straturi	Dupa primul strat 3÷5 min				
		Dupa urmatoarele straturi 0÷3 min				
TIMPI DE INTARIRE						
	2 straturi		3 straturi		4 straturi	
	20°C	60°C	20°C	60°C	20°C	60°C
	20 min	5 min	45 min	7 min	60 min	15 min
ATENTIE : Timpul este calculat pentru 20°C si umiditate 50% .						
COMBINARE						
Se poate combina cu Spectral Base 2.0, Spectral Wave 2.0, si Spectral 2K. Se poate acoperi dupa 32 ore.						
USCARE IR						
	Distanta		A se respecta recomandarile producatorului			
	Timpul, depinde de tipul lampii si putere		5÷10 min			
ATENTIE : Porniti radiatorul IR dupa cel putin 10 min.de la aplicarea ultimului strat.						
SLEFUIRE						
	SLEFUIRE USCATA		P360 ÷ P600			
	SLEFUIRE UMEDA		P600 ÷ P1000			

<b>Spectral PLAST 775 ELASTICIZANT</b>	
Pentru elasticitate pe materialele plastice adaugati 10 ÷ 30% de Spectral PLAST 775 la amestecul gata preparat de Spectral UNDER 00-RACE si Spectral H 6525.	
<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>	
Spectral SOLV 855 diluant acrylic sau solvent NC .	
<b>CONDITII DE DEPOZITARE</b>	
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 00-RACE	12 luni / 20°C
Spectral H 6525 standard	18 luni / 20°C
Spectral PLAST 775	24 luni / 20°C
Spectral PLAST 825	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 și a unor cercetări de laborator îndelungate. Noi garantăm calitate superioară în condițiile unei stricte respectări a instrucțiunilor noastre și a manifestării unei atitudini profesionale 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 00-RACE amestec 1:1****GREUTATEA COMPONENTELOR:****ATENTIE!** Pentru a obtine parametrii de performanta, este foarte important sa dozati corect.

Cantitatea de amestec	Spectral UNDER 00-RACE	Spectral H 6525
0.10 l	81 g	50 g
0.20 l	163 g	100 g
0.30 l	244 g	149 g
0.40 l	326 g	199 g
0.50 l	407 g	249 g
1.00 l	814 g	498 g
2.00 l	1629 g	996 g

**Exemple cand folosesti Spectral PLAST 825 adeziv pentru plastic la 30% din volumul Componentei A.****Spectral UNDER 00-RACE amestec 1:1**

Cantitatea de amestec	Spectral UNDER 00-RACE	Spectral H 6525	Spectral PLAST 825
0.10 l	71 g	43 g	12 g
0.20 l	142 g	87 g	24 g
0.30 l	212 g	130 g	36 g
0.40 l	283 g	173 g	48 g
0.50 l	354 g	216 g	60 g
1.00 l	708 g	433 g	121 g
2.00 l	1416 g	866 g	242 g