



Технічна карта

# Spectral KLAR 565

Двокомпонентний безбарвний акриловий лак VHS.

## ПОВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ

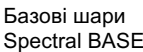
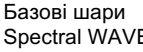






Spectral KLAR 565  
Spectral H 6115  
  
Spectral PLAST 775  
Spectral EXTRA 895



Акриловий лак VHS  
Затверджувач стандартний, швидкий,  
повільний, суперповільний  
Добавка, що збільшує еластичність  
Розріджувач для переходів

## ВЛАСТИВОСТІ

- Дуже короткий час до полірування (15 хв/60°C або 30 хв/50°C)
  - Довгий час відкриття лакущо дає змогу вкривати великі площі (цілих автомобілів)
  - Висока повна твердість як під час затвердіння за підвищеної температури, так і при кімнатній
  - Ідеально розтікається
- Дуже високий вміст твердих компонентів (>60%)
  - Для професійного застосування \*

\* Продукт призначений для широкого застосування під час малярних та оздоблювальних робіт по металу, дереву, бетону та пластмасі

ОСНОВА			
	Базові шари Spectral BASE	Висушена матова поверхня. За необхідності злегка матувати.	
	Базові шари Spectral WAVE	Висушена матова поверхня. За необхідності злегка матувати.	
Лак сумісний з більшістю базових емалей на основі води або розчинника доступних на ринку.			
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ			
	Spectral KLAR 565 Spectral H 6115	За обсягом	За вагою
		2 1	100 50
В'ЯЗКІСТЬ			
	DIN 4/20°C	15 ÷ 17 с	
ВМІСТ ОРГАНІЧНИХ ЛЕТКИХ РЕЧОВИН			
Допустимі VOC II/B/d*		420 г/л	
VOC фактичне		415 г/л	
* Для суміші готової до нанесення згідно з Директивою ЄС 2004/42/CE			
УМОВИ НАНЕСЕННЯ			
Рекомендується нанесення лаку за температури вище 15°C і вологості не більше 80%.			
У цих умовах затверділе покриття може використовуватися не раніше, ніж через 10 годин.			
НАНЕСЕННЯ			
	Традиційний пістолет із гравітаційним живленням	Сопло	Тиск
		1.2 ÷ 1.4 мм	УВАГА: враховуйте вказівки виробника обладнання
	Кількість шарів	1.5	
	Товщина окремого сухого шару	30 ÷ 35 мкм	
	Витрата готової до застосування суміші для товщини сухого покриття в зазначеному діапазоні	10.6 м /л <sup>2</sup> при 50 мкм	
	Довговічність суміші (potlife) при 20 C°	30 хв	
	Випаровування між шарами	5 ÷ 10 хв	
	Випаровування після останнього шару	10 хв	

<b>ЧАС ЗАТВЕРДІННЯ</b>				
	Стандарт H 6115			
	20°C	60°C		
Пилосухість	25 хв	4 хв		
Висихання на відлип	2.5 години	10 хв		
Час до полірування (робоча твердість)	7 годин	15 хв*		
Повна твердість	4 дні	15 хв + 3 дні / 20°C		
УВАГА: Час затвердіння відноситься до температур окремих елементів. Температура kabіни має бути приблизно на 10°C вищою. Сушка лаку з використанням швидкого затверджувача при підвищеній температурі може призвести до втрати глянцею і необхідності полірування лаку. Лак, який твердіє за 60°C, досягає більш високої кінцевої твердості, ніж той, що твердіє за 20°C. *готовність до полірування після охолодження елемента				
<b>СУШІННЯ ІНФРАЧЕРВОНОЮ ЛАМПОЮ</b>				
	Відстань	Дотримуйтесь вказівок виробника обладнання		
	Час залежно від типу і потужності лампи	7 ÷ 15 хв.		
УВАГА: Нагрівання лампою починайте не раніше, ніж через 10 хв. від нанесення останнього шару.				
<b>ПОВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ, ЗАЛЕЖНО ВІД РОБОЧОЇ ТЕМПЕРАТУРИ</b>				
	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+ 35°C
Spectral H 6115	Швидкий	Стандарт	Повільний	Супер повільний
<b>Spectral PLAST 775 ДОБАВКА, ЩО ЗБІЛЬШУЄ ЕЛАСТИЧНІСТЬ</b>				
Для збільшення еластичності лакового покриття на елементах із пластмас або для збільшення стійкості покриття до ударів каміння (напр., передня смуга, капот) додавайте 10 - 30% Spectral PLAST 775 на готову суміш* Spectral KLAR 565 і Spectral H 6115.				
* вказані кількості Spectral PLAST 775 не стосуються суміші з матовим та структурним ефектом				
<b>Spectral EXTRA 895 РОЗЧИННИК ДЛЯ ПЕРЕХОДІВ</b>				
	Розріджувач для переходів Spectra EXTRA 895 наноситься тонким шаром в 1 - 2 прохода у місцях з'єднання старого лакового покриття і нового лаку.			
	Можливі два методи роботи: Метод I (рекомендований): розчинник для переходів наносьте тонким шаром негайно після закінчення нанесення кожного шару безбарвного лаку. Метод II: розчинник для переходів наносьте тонким шаром негайно після закінчення нанесення останнього шару безбарвного лаку.			
<b>ЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ</b>				
Розріджувач для акрилових продуктів Spectral SOLV 855 або розчинник для нітроцелюлозних продуктів.				
<b>УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ I</b>				
Зберігайте в сухих прохолодних приміщеннях, далеко від джерел вогню і тепла. Уникайте потрапляння прямих сонячних променів.				

ТЕРМІНИ ПРИДАТНОСТІ	
Spectral KLAR 565	24 місяці / 20°C
Spectral H 6115 стандартний, повільний, суперповільний	18 місяців / 20°C
Spectral H 6115 швидкий	12 місяців / 20°C
Spectral PLAST 775	24 місяці / 20°C
Spectral EXTRA 895	24 місяці / 20°C
БЕЗПЕКА	
Див. Карта характеристики	
ІНША ІНФОРМАЦІЯ	
№ реєстрації: 000024104	
<p>Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень і багаторічного досвіду. Дані, що містяться в цьому документі, відповідають актуальним (сучасним) знанням про наші продукти та можливості їх використання. Ми гарантуємо високу якість за умови виконання наших інструкцій і що робота буде виконана згідно з правилами доброго ремесла. Необхідним є проведення пробного використання продукту, у зв'язку з потенційно різною поведінкою виробу з різними матеріалами. Ми не несемо відповідальності за дефекти, якщо на кінцевий результат мали вплив фактори, що знаходяться поза зоною нашого контролю.</p>	

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ		
<b>КІЛЬКІСТЬ КОМПОНЕНТІВ ЗА ВАГОЮ:</b>		
<b>УВАГА!</b>		
Для отримання лаку з відповідними параметрами дуже важливим є точне дозування окремих компонентів.		
Кількість суміші	Spectral KLAR 565	Spectral H 6115
0.10 л	66 г	34 г
0.15 л	99 г	50 г
0.20 л	132 г	67 г
0.25 л	166 г	84 г
0.30 л	199 г	101 г
0.40 л	265 г	134 г
0.50 л	331 г	167 г
0.75 л	496 г	251 г
1.00 л	662 г	335 г
2.00 л	1324 г	670 г