

# SPECTRAL

COLOR TECHNOLOGY

Технічна карта

## Spectral KLAR 585

Двокомпонентний безбарвний акриловий лак

**Spectral KLAR 585**

**Spectral H 6115**

**Spectral PLAST 775**

**Spectral EXTRA 895**

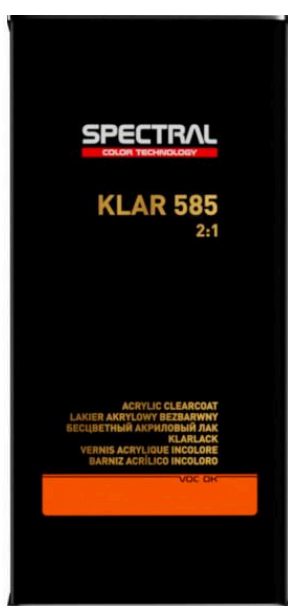
### ЗВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ

Безбарвний акриловий лак

Затверджувач стандартний,  
швидкий, повільний, суперповільний

Добавка що збільшує еластичність

Розріджувач для переходів



### ВЛАСТИВОСТІ

- Високий вміст твердих компонентів
  - Високий вихід
- Для ремонтів поверхонь малих і великих площ
  - Прекрасне розтікання
- Дуже короткий час висихання
  - Високий блиск та глянець

ОСНОВИ			
Базові шари SPECTRAL BASE	Висушена матова поверхня. При необхідності злегка матувати.		
Базові шари SPECTRAL WAVE	Висушена матова поверхня. При необхідності злегка матувати.		
Лак сумісний з більшістю базових емалей на основі води або розчинника доступних на ринку.			
ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ			
	Spectral KLAR 585 Spectral H 6115	За обсягом	За вагою
		2 1	100 50
В'ЯЗКІСТЬ			
	DIN 4/20°C	16 ÷ 18 сек	
ВМІСТ ОРГАНІЧНИХ ЛЕТУЧИХ РЕЧОВИН			
Допустимі VOC II/B/d*		420 г/л	
VOC фактичне		420 г/л	
* Для суміші готової до нанесення згідно Директиви ES 2004/42/EC			
УМОВИ НАНЕСЕННЯ			
Рекомендується нанесення лака в температурі вище +15°C і вологості не більше 80%. в таких умовах затверджене покриття може використовуватися не раніше, ніж через 10:00 годин			
НАНЕСЕННЯ			
	Традиційний пістолет-фарборозпилювач з гравітаційним розпиленням	Сопло	Тиск
		1.2 ÷ 1,4 мм	УВАГА: враховуйте інструкції виробника обладнання
	Кількість шарів	2	
	Товщина одного сухого шару	25 ÷ 30 мкм	
	Вихід суміші, готової до застосування, для товщини сухого шару в зазначеному діапазоні	10.6 м <sup>2</sup> /л в 50 мкм	
	Термін придатності суміші в 20°C	45 хв.	
	Випаровування між шарами	5 ÷ 10 хв.	

<b>ЧАС ЗАТВЕРДЖЕННЯ</b>				
	Н 6115 стандартний			
	20°C	60°C		
Пилосухість	30 хв.	5 хв.		
Висихання на відліп	3 години	10 хв.		
Робоча твердість	12 годин	30 хв *		
Повна твердість	7 днів	30 хв + 3 дні/20°C		
УВАГА: Час затвердіння залежить від температури окремих елементів. Сушка лака з використанням швидкого затверджувача в підвищених температурах може привести до втрати глянцею і необхідності полірування лаку. Покрыття, яке сушиться при 60°C, досягає більш високої кінцевої твердості, ніж у випадку затвердження при 20°C. *готовність до полірування після охолодження елемента				
<b>СУШКА ІНФРАЧЕРВОНОЮ ЛАМПОЮ</b>				
	Відстань	Застосовувати згідно рекомендаціям виробника обладнання		
	Час в залежності від типу і потужності лампи	10 ÷ 25 хв.		
УВАГА: Нагрівання лампою почати не раніше, ніж через 10 хв. після нанесення останнього шару.				
<b>ЗВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ, В ЗАЛЕЖНОСТІ ВІД РОБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР</b>				
	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+ 35°C
Spectral Н 6115	Швидкий	Стандартний	Повільний	Ультра-повільний
<b>Spectral PLAST 775 ДОБАВКА ЩО ЗБІЛЬШУЄ ЕЛАСТИЧНІСТЬ</b>				
Для збільшення пластичності лакового покриття на елементах з пластмас або для підвищення стійкості покриття до ударом каміння (напр., передня смуга, капот) додавати 10 ÷ 30% Spectral PLAST 775 на готову суміш* Spectral KLAR 585 та Spectral Н 6115. * вказані кількості Spectral PLAST 775 не стосуються суміші з матуючим і структурним ефектом				
<b>Spectral EXTRA 895 РОЗЧИННИК ДЛЯ ПЕРЕХОДІВ</b>				
	Розріджувач для переходів Spectra EXTRA 895 наноситься тонким шаром в 1 - 2 проходах в місцях контакту старого лакового покриття і нового лаку. Роботу можна виконати двома методами: I метод (рекомендований): розчинник для переходів наносити відразу ж після нанесення кожного шару безбарвного лаку. II метод: розчинник для переходів наносити тонким шаром відразу ж після нанесення останнього шару безбарвного лаку.			
<b>ЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ</b>				
Розріджувач для акрилових продуктів SPECTRAL SOLV 855 або розчинник для нітроцелюлозних продуктів.				
<b>УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ</b>				
Зберігати в прохолодних і сухих приміщеннях подалі від джерел вогню і тепла. Уникати влучення сонячних променів.				

ТЕРМІНИ ПРИДАТНОСТІ	
Spectral KLAR 585	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. Карту характеристики	
ІНФОРМАЦІЯ	
№ реєстрації: 000024104	
<p>Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень і багаторічного досвіду. Дані, що містяться в цьому документі, відповідають актуальним знанням про наші продукти і можливості їх багатого використання. Ми гарантуємо високу якість за умови виконання наших інструкцій і що робота буде виконана згідно з правилами хорошого ремесла. Необхідно провести пробне використання продукту, оскільки його поведінка може відрізнятися в залежності від матеріалів. Ми не несемо відповідальності за дефекти, якщо на кінцевий результат вплинули фактори, що знаходяться поза зоною нашого контролю.</p>	

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ		
<b>ВАГОВІ КІЛЬКОСТІ КОМПОНЕНТІВ:</b>		
<b>УВАГА!</b>		
Для отримання лаку з відповідними параметрами, дуже важливо точно дозувати окремі компоненти.		
Кількість суміші	Spectral KLAR 585	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