



Техническа карта  
**ЛАК SPECTRAL KLAR 585**  
Двукомпонентен VHS безцветен лак

SPECTRAL KLAR 585  
Spectral H 6115  
Spectral PLAST 775  
Spectral EXTRA 895

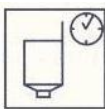
**Свързани продукти**

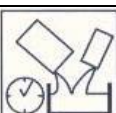
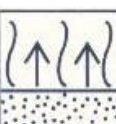
VHS безцветен лак  
Втвърдител  
Еластификатор  
Разредител за преливане

**СВОЙСТВА**

- Бързо съхнеш
- За ремонт на малки и големи повърхности
- Нисък разход
- Перфектно разливане
- Много високо съдържание на сухо вещество

| ОСНОВА                                                                                                     | ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Слой SPECTRAL BASE                                                                                         | Суха и матирала повърхност. При необходимост внимателно да се матира повърхността. |
| Слой SPECTRAL WAVE                                                                                         | Суха и матирала повърхност. При необходимост внимателно да се матира повърхността. |
| Лакът е съвместим със съществуващите на пазара базови покрития на водна основа и на основата на разредител |                                                                                    |

| ПРОПОРЦИЯ НА СМЕСВАНЕ                                                               |                                         |              |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------|----------------|
|  | Spectral KLAR 585<br><br>Spectral H6115 | Обемни части | Тегловни части |
|                                                                                     |                                         | 2            | 100            |
|                                                                                     |                                         | 1            | 50             |
| ВИСКОЗИТЕТ                                                                          |                                         |              |                |
|  | DIN 4/20°C                              | 16 ÷ 18 s    |                |

| Съдържание на летливи органични съединения                                         |                                              |                                        |                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------|
| Максимално съдържание на ЛОС кат Б/г*                                              |                                              | 420 g/l                                |                                                              |           |
| Съдържание на ЛОС за продукта                                                      |                                              | 420 g/l                                |                                                              |           |
| *За готова за нанасяне смес                                                        |                                              |                                        |                                                              |           |
| УСЛОВИЯ ЗА НАНАСЯНЕ                                                                |                                              |                                        |                                                              |           |
| Лакът трябва да се нанася при температура над 15°C и влажност не по висока от 80%. |                                              |                                        |                                                              |           |
| НАНАСЯНЕ                                                                           |                                              |                                        |                                                              |           |
|   | Бояджийски пистолет                          | Дюза                                   | Налягане                                                     | Дистанция |
|                                                                                    | Конвенционален,гравитачен                    | 1.2 ÷ 1.4 mm                           | Да се спазват изискванията на производителя на оборудването. |           |
|   | Брой слоеве                                  | 2                                      |                                                              |           |
|                                                                                    | Дебелина на единичен слой                    | 25 ÷ 30 µm                             |                                                              |           |
|                                                                                    | Теоретичен разход за готова за нанасяне смес | 10.6 m²/l за сух слой с дебелина 50 µm |                                                              |           |
|   | Отворено време на сместа при 20°C            | 45 мин                                 |                                                              |           |
|  | Време за изпаряване между слоевете           | 5 ÷ 10 мин                             |                                                              |           |

| ВРЕМЕ ЗА СЪХНЕНЕ                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                            |                                             |           |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|-----------|--------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Н 6115 Стандарт                            |                                             |           |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 20°C                                       | 60°C                                        |           |              |
| Да се пази от прах                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 30 мин.                                    | 5 мин.                                      |           |              |
| Сух на допир                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3 часа                                     | 10 мин.                                     |           |              |
| Работна твърдост                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 12 часа                                    | 30 мин.                                     |           |              |
| Крайна твърдост                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 7 дни                                      | 30 мин. + 3 дни /20°C                       |           |              |
| ВНИМАНИЕ: Времената са приложими при температура на елементите. Температурата в камерата трябва да бъде приблизително с 10°C по висока. При използване на бърз втвърдител и съхнене при повишена температура нанесеният слой лак може да изгуби гланца и в такъв случай е необходимо да се полира покритието. |                                            |                                             |           |              |
| ВРЕМЕ ЗА СЪХНЕНЕ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИНФРАЧЕРВЕНА ЛАМПА                                                                                                                                                                                                                                                         |                                            |                                             |           |              |
|                                                                                                                                                                                                                            | Дистанция                                  | Да се следват препоръките на производителя. |           |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Времето зависи от типа и силата на лампата | 10 ÷ 25 мин.                                |           |              |
| ВНИМАНИЕ: Използвайте инфрачервената лампа не по-рано от 10 мин. След полагане на последният слой.                                                                                                                                                                                                            |                                            |                                             |           |              |
| Използване на втвърдител Н6115 в зависимост от температурата                                                                                                                                                                                                                                                  |                                            |                                             |           |              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 15 - 20°C                                  | 20 - 25°C                                   | 25 - 35°C | +35°C        |
| Spectral H6115                                                                                                                                                                                                                                                                                                | бърз                                       | стандарт                                    | бавен     | екстра бавен |

**Spectral PLAST 775 Добавка за увеличаване на еластичността**

За повишаване на еластичността на положеният лаков слой върху пластмасови елементи или за увеличаване на устойчивостта му на удари с камъни да се добави 10 – 30% Spectral PLAST 775 за готова за нанасяне смес (Spectral KЛАР 585 + Spectral Н 6115).

\*посочените количества от Spectral PLAST 775 не се отнасят за смеси с матиращ или структурен ефект.

**Spectral EXTRA 895 Разредител за преливане**

Spectral EXTRA 895 трябва да се нанася на 1-2 тънки ръце в контактната област между старото и новото покритие.

Може да се използват 2 метода:

Метод I (препоръчителен): Нанася се тънък слой от разредителя незабавно след всеки положен слой лак.

Метод II : Нанася се тънък слой от разредителя незабавно след полагане на последният слой от безцветният лак.

**Почистване на инструментите**

NC разредител или акрилен разредител Spectral SOLV 855.

**Съхранение**

Да се съхранява в сухо и хладно помещение, далеч от източници на огън и топлина.

Да не се излага на пряка слънчева светлина.

**Срок на годност**

|                                            |                 |
|--------------------------------------------|-----------------|
| Spectral KЛАР 585                          | 24 месеца/ 20°C |
| Spectral Н 6115 Standard, Slow, Extra Slow | 18 месеца/ 20°C |
| Spectral Н 6115 Fast                       | 12 месеца/ 20°C |
| Spectral PLAST 775                         | 24 месеца/ 20°C |
| Spectral EXTRA 895                         | 24 месеца/ 20°C |

**Безопасност**

Виж Информационният лист за безопасност.

**Допълнителна информация****SPECTRAL KЛАР 585**

Смесване на компонентите за получаване на готова за използване смес:

**ВНИМАНИЕ!**

За получаване на смес с точните параметри е задължително спазването на точните дози на индивидуалните компоненти.

| Смесено количество<br>литър | Лак<br>Spectral KЛАР 505<br>грам | Втвърдител<br>Spectral Н 6115<br>грам |
|-----------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| 0.10 л.                     | 67 г                             | 33 г                                  |
| 0.15 л.                     | 100 г                            | 50 г                                  |
| 0.20 л.                     | 134 г                            | 67 г                                  |
| 0.25 л.                     | 167 г                            | 83 г                                  |
| 0.30 л.                     | 201 г                            | 100 г                                 |
| 0.40 л.                     | 268 г                            | 133 г                                 |
| 0.50 л.                     | 335 г                            | 167 г                                 |
| 0.75 л.                     | 502 г                            | 250 г                                 |
| 1 л.                        | 669 г                            | 333 г                                 |
| 2 л.                        | 1338 г                           | 666 г                                 |