ProColorEast



**80055501**

**TRASPARENTE UHS\_VOC 420**

CLEAR COAT UHS\_VOC 420

**2004/42/IIB (d) (420) 420**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | PREPARAZIONE  **Preparation | Приготовление** |  | |
| ../800w/Rapporto%20Miscela%203_1.png | RAPPORTO MISCELAMixing ratio | Соотношение смешивания | 2 : 1 | |
|  | PRODOTTOProduct | Продукт | **80055501** | 100 VOL |
|  | CATALIZZATOREHardener | Отвердитель | **82152505** STANDARD  **82102005** FAST  **82253005** SLOW | 50 VOL |
|  | DILUENTEThinner | Разбавитель | **81525001**STANDARD  **81020001** FAST  **82530001** SLOW | 5 VOL |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PRODOTTO**  **PRODUCT | ПРОДУКТ**  **80055501** | **CATALISI**  **CATALYSIS | КАТАЛИЗ**  **82102005 – 82152505 – 82253005** | **DILUIZIONE**  **DILUTION | РАЗБАВЛЕНИЕ**  **81020001 – 81525001 – 82530001** |
| 50 g | 25 g | 2,5 g |
| 100 g | 50 g | 5 g |
| 150 g | 75 g | 7,5 g |
| 200 g | 100 g | 10 g |
| 250 g | 125 g | 12,5 g |
| 300 g | 150 g | 15 g |
| 350 g | 175 g | 17,5 g |
| 400 g | 200 g | 20 g |
| 450 g | 225 g | 22,5 g |
| 500 g | 250 g | 25 g |
| 600 g | 300 g | 30 g |
| 700 g | 350 g | 35 g |
| 800 g | 400 g | 40 g |
| 900 g | 450 g | 45 g |
| 1000 g | 500 g | 50 g |

I dati si riferiscono all’applicazione Standard| Data refer to standard application | Данные относятся к стандартному нанесению

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | APPLICAZIONE  **Application | Нанесение** |  |
| 800w/Pot%20life.png | POTPot life (20° C) | Период использование продукта после добавления отвердителя | 2h |
| 800w/Viscosita.png | VISCOSITÀ APPLICAZIONEApplication viscosity | Вязкость при нанесении | 18” ± 1” DIN/4 |
| 800w/Regolazione%20della%20pistola.png | REGOLAZIONE DELLA PISTOLAAirbrush adjustament | Настройка краскопульта | 2 Giri | Turns | Tours | Vueltas | Umdrehungen |
|  | UGELLONozzle | Сопло | 1,2 - 1,3 mm RP |
| PRESSIONE ARIAAir Pressure | Давление воздуха | 1,8 – 2,2 RP |
| 800w/Numero%20mani.png | NUMERO MANINumber of coats | Количество слоев | ½ + 1 |
| 800w/intervallo%20mani.png | INTERVALLO TRA LE MANITime interval between coats |Интервал между слоями | 5’ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | ESSICCAZIONE & RESA  **Drying & Yield|Сушка и расход** | |
| 800w/Appassimento.png | APPASSIMENTOFlash time | Выдержка | 5’ |
| C:\Users\PC710\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Fuori polvere.png | FUORI POLVEREDry dust free | Без пыли | 20’ |
| C:\Users\PC710\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\AOIM8EGD\PRONTO AL MONTAGGIO.png | PRONTO AL MONTAGGIOReady to use| Готово к установке | 12h |
| 800w/EssicCompleta.png | ESSICCAZIONE COMPLETA\*Through drying | Полная сушка | **20 °C:** 24h  **60 °C:** 25-30’ Effettivi | Actual Time | Эффективное время |
| C:\Users\PC710\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\IR.PNG | IR – ONDE MEDIEIR – Medium Waves| ИК сушка – средние волныIR – IRRADIANTI A GASIR – Gas-fired radiant heaters | ИК сушка – газ | 10’-15’  5’ |
| **Lucidatura pittogramma** | LUCIDABILITA’Polishability at 20 °C |Полировка при 20° C |Polishability at 60 °C |Полировка при 60° C | | **24h**  **30’**  Effettivi E Raffreddamento | Min Actual Time And Cooling | Эффективных и охлаждение |
| **C:\Users\PC710\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Outlook\AOIM8EGD\SPESSORE FILM SECCO2.png** | SPESSORE FILM SECCODry film thickness | Толщина сухой плёнки | 50-60 µ |
| **C:\Users\PC710\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\Resa.png** | RESA RFU –M² / KG x 1 µYield RFU | Расход готового к использованию продукта | 560 |

\* Per resistenze chimico/fisiche reticolazione completa a 20°C: 7 giorni |

For chemical/physical resistance full cross-linking at 20°C: 7 days |

Для максимальной физической/химической устойчивости – полноценная ретикуляция при 20°C : 7 дней

## **PRODOTTI COMPLEMENTARI**

## | Complementary products | Дополнительные продукты

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | CATALIZZATORE  Hardener | Отвердитель | DILUENTE Thinner | Разбавитель | AUSILIARI  Auxiliaries | Другие продукты |
|  | **82152505** | Standard UHS |  |  |
|  | **82102005** | Rapido| Fast | Быстрый UHS |  |  |
|  | **82253005** | Lento| Slow| Медленный UHS |  |  |
|  | **81525001** | | Standard |  |
|  | **81020001** | | Rapido| Fast|Быстрый < 15°C |  |
|  | **82530001** | | Lento|Slow|Медленный 25 > °C < 35 |  |
|  | **83040001** | | **Extra** Lento|Slow|Медленный > 35°C |  |
|  |  | |  | Accelerante | Accelerating | Ускоритель |
|  |  | |  | THINNER FOR FADE OUT 2K / FADE OUT FOR CLEAR | Растворитель 2К (для переходов) / Биндер 2К (для переходов) |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ARIA - ESSICCAZIONE IN 12 h**  Air-Drying in | Сушка на воздухе  **12 h** | | | | | | | **FORNO**  Oven | Камера для сушки | | |
|  | 12°C/18°C | | 18°C/25°C | | 25°C/35°C | | 15-20’ A  60°C | 25’-30’ A 60°C | 45-50’ A  60°C |
|  | **-** | **82102005** | **82102005** | **82152505** | **82152505** | **82253005** | **82102005** | **82152505** | **82152505**  **82253005** |
|  | **82102005** | | **82152505** | | **82152505** | **82253005** |  | **82152505** | **82152505**  **82253005** |

MOLTO CONSIGLIATO | Very Suggested |Очень рекомендуемо

CONSIGLIATO | Suggested | Рекомендуемо

APPLICABILE | Applicable |Нанесение возможно

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **CONSERVABILITA’**  **Storing | Срок хранения** |  |
| **800w/Conservatibilità.png** | **CONSERVABILITA’** Storing | Срок хранения | 24 Mesi | Months | Месяца5 < °C < 35 |

ProColorEast





**80055501**

**TRASPARENTE UHS\_ VOC 420**

CLEAR COAT UHS\_ VOC 420

**2004/42/IIB (d) (420) 420**

**ОПИСАНИЕ**

Продукт представляет из себя акриловый лак с высоким содержанием сухого остатка и низким содержанием летучих органических соединений UHS, код 80055501. Лак, код 80055501, подходит, как для сушки в камере, так и на открытом воздухе.

Благодаря полностью обновленной формуле лак сохнет гораздо быстрее (до 15 минут при 60 °C), что гарантирует очевидную экономию энергии и времени. Также лак гарантирует высокий уровень блеска, лучшую растекаемость по поверхности нанесения, и большую твердость сухой пленки. Несмотря на сокращенное время сушки, особый состав лака, код 80055501, сохраняет высочайший уровень качества с точки зрения растекаемости и простоты нанесения.

Лак, 80055501, имеет высокую гибкость использования, что позволяет производить кузовной ремонт деталей различных размеров и работать в любых условиях окружающей среды.

Лак наносится на матовые пастельные, металлические и перламутровые оттенки эмалей, как на основе воды, так и на основе растворителя (сольвент), придавая эмалям полный и блестящий эстетический вид.

**ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ – ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА**

* Полнота.
* Растекаемость.
* Скорость сушки и ретикуляции (отверждения).
* Блеск.
* Твердость.
* Химическая и физическая устойчивость.
* Отличное время сушки|ретикуляции.

**ИНФОРМАЦИЯ ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ**

В зависимости от типа работы и температуры, катализ 80055501 требует использования следующих отвердителей:

**82102005 - быстрый, 82152505** **- стандартный, 82253005 - медленный**.

В зависимости от того, какой Вы используете отвердитель, Вы обязаны разбавлять продукт согласно таблице ниже:

|  |  |
| --- | --- |
| **ОТВЕРДИТЕЛЬ** | **ОБЯЗАТЕЛЬНЫЙ ПРОЦЕНТ РАЗБАВЛЕНИЯ** |
| 82102005 – БЫСТРЫЙ | 5-10% – 81020001 – БЫСТРЫЙ |
| 82152505 – СТАНДАРТНЫЙ | 5% – 81525001 – СТАНДАРТНЫЙ |
| 82253005 – МЕДЛЕННЫЙ | 5% – 82530001 – МЕДЛЕННЫЙ |

Любой вариант разбавления обеспечивает равномерное нанесение лака в любое время года, позволяя смеси растворителей выходить из слоя лака до момента образования поверхностной пленки и последующей ретикуляции (отверждения). Это гарантирует окончательный полный, компактный и растянутый внешний вид лака с максимально возможным уровнем DOI. Кроме того, особенно летом, разбавление позволяет продлить жизнеспособность на 50%.

Время высыхания лака зависит от того, какой отвердитель Вы используете:

- 12 часов – 82102005;

- 16 часов – 82152505;

- 24 часа – 82253005.

Использование ускорителя, сокращает время сушки на воздухе до 8-12 часов в зависимости от типа отвердителя и типа работы (частичный, боковой, полный ремонт).

**ПРОМЫВКА ОБОРУДОВАНИЯ**

Использовать разбавитель для промывки или нитро-разбавитель.

**PRODUCTS FOR PROFESSIONAL USE** The data provided on this data sheet represent a summary of our best experience. However, it must be deemed merely informational in nature, without any binding value, also with regard to the possible property rights of third parties, and does not exempt the clients from carrying out their own verifications on the products we supply for the purpose of assessing their suitability for the processes and cycles to be implemented by the clients.  The application and use of the products (in addition to the type of substrate, drying conditions etc.) are beyond our control and therefore fall under the exclusive responsibility of the client. We reserve the right to periodically change and update without prior advance notice the information contained in the sheet: the latest version replaces the previous one. It is the responsibility of the user to verify that the data sheet is the most updated version before using the product. The information regarding health and safety is reported in the Safety Sheet.

**ПРОДУКТ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ**

Данные, представленные в техническом паспорте, являются результатом нашего многолетнего опыта. Тем не менее, они должны рассматриваться как информация без какой-либо обязательной ценности, в том числе в отношении любых прав собственности третьих сторон, и эта информация не освобождает клиента от проведения собственных проверок продуктов, поставляемых нами, для оценки их пригодности или их соответствия процедурам и циклам, при которых клиент планирует использование продукты. Применение и использование наших продуктов (тип поверхности нанесения, условия сушки продукта и т. д.) происходит за пределами наших возможностей контроля и, следовательно, попадает под исключительную ответственность клиента. Мы оставляем за собой право без предварительного уведомления изменять и периодически обновлять информацию, содержащуюся в техническом паспорте: последняя версия технического паспорта заменяет любую предыдущую версию. Пользователь несет ответственность за проверку обновления технического паспорта перед использованием продукта. Информация о здоровье и безопасности указана в паспорте безопасности.