

Технічна карта  
**NOVOBASE 5020**

Базова емаль  
Швидковисихаюча поліуретанова базова емаль

**ПОВ'ЯЗАНІ ПРОДУКТИ**

**Пігментні пасти**

Універсальні пігментні пасти

**THIN 50 FAST**

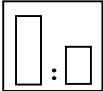

Універсальний розріджувач швидкий





**PLUS 951**

Коректор сушіння для базових лаків

**ВЛАСТИВОСТІ**

- Дуже хороша покриваність
  - Низька витрата
  - Широка кольорова гама
- Лаковане покриття можна обклеювати через 15 хв.
  - Хімічна стійкість
- Має сертифікат відповідності Інституту залізничного транспорту

| <b>ОСНОВА</b>   |                                 |   |                          |           |
|---|---------------------------------|---|--------------------------|-----------|
| Ґрунти: акрилові, поліуретанові, епоксидні.   |                                 | Підготувати відповідно до інформації, зазначеної в специфікації ґрунтів |                          |           |
| Старі лакові покриття   |                                 | Матувати, знежирити.  |                          |           |
| Поліефірні ламінати   |                                 | Матувати, знежирити.  |                          |           |
| <b>ПРОПОРЦІЇ ЗМІШУВАННЯ</b>   |                                 |   |                          |           |
|    | NOVOBASE 5020<br>THIN 50 FAST   | За обсягом  | За вагою                 |           |
|   |                                 | 1   | 100                      |           |
|   |                                 | 1   | 85                       |           |
|   | NOVOBASE 5020                   | 1   | 100                      |           |
|   | PLUS 951                        | 0.1   | 10                       |           |
|   | THIN 50 FAST                    | 0.9   | 75                       |           |
| <b>В'ЯЗКІСТЬ</b>  |                                 |   |                          |           |
|   | DIN 4/20°C                      | 14 ÷ 17 с   |                          |           |
| <b>ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>  |                                 |   |                          |           |
| Продукт   | Вміст твердих частинок за вагою | Вміст твердих частинок за об'ємом                                       | Щільність                | Раскат    |
| Novobase 5020   | ≈ 40 %                          | ≈ 30 %  | ≈ 1.05 г/см <sup>3</sup> | < 7.5 мкм |
| Novobase 5020 + THIN 50 FAST;<br>1:1  | ≈ 22 %                          | ≈ 16 %  | ≈ 0,95 г/см <sup>3</sup> | < 7.5 мкм |
| <b>ВМІСТ ЛЕТКИХ ОРГАНІЧНИХ РЕЧОВИН</b>  |                                 |   |                          |           |
| VOC фактичне*   |                                 | близько 750 г/л залежно від кольору                                     |                          |           |
| * Для суміші, готової до нанесення; призначений для застосування в країнах, у яких не застосовуються положення Директиви 2004/42/WE Європейського парламенту та Ради від 21 квітня 2004 р. щодо питань обмеження викиду летких органічних сполук унаслідок застосування органічних розчинників у деяких фарбах і лаках, а також продуктах для оновлення транспортних засобів. |                                 |   |                          |           |
| <b>СТІЙКІСТЬ ДО ТЕМПЕРАТУРИ</b>   |                                 |   |                          |           |
| Базовий лак можна використовувати в діапазоні температур від -60°C до +80°C.<br>Допускається періодичне використання за температури до +120°C   |                                 |   |                          |           |
| <b>УМОВИ НАНЕСЕННЯ</b>  |                                 |   |                          |           |
| Поверхня, що фарбується, має бути сухою. Температура фарби, поверхні, що фарбується, і доквілля має бути в межах від +10°C до +35°C, а відносна вологість не повинна перевищувати 80%. Температура поверхні, що фарбується, має бути щонайменше на 3°C вищою за точку роси.   |                                 |   |                          |           |

| НАНЕСЕННЯ  |  |   |            |            |
|--|--|---|------------|------------|
| <br>УВАГА: враховувати вказівки виробника обладнання                        |  | Сопло   | Тиск       | Відстань   |
|  | Пневматичне розпилення фарбувальним пістолетом із гравітаційним живленням                    | 1.3 ÷ 1.4 мм  | 2 ÷ 4 бара | 15 ÷ 20 см |
|  | Пневматичне розпилення низьконапірним фарбувальним пістолетом HVLP з гравітаційним живленням | 1.2 ÷ 1.3 мм  | 2 ÷ 4 бара | 10 ÷ 15 см |
|  |  | При кольорах з ефектом для розпиленого шару рекомендується зменшити кількість матеріалу і тиск. |            |            |
|   | Кількість шарів кольору з ефектом  | 0,5 + 1+2<br>0,5 + 1+2 + 0,5  |            |            |
|  | Товщина сухого покриття  | 15 ÷ 25 мкм   |            |            |
|   | Час придатності суміші до застосування при 20°C  | 3 місяці без PLUS 951 і без розчинника<br>16 годин з PLUS 951 і з розчинником                   |            |            |
|   | Випаровування між шарами   | Між шарами до матування поверхні.<br>Після останнього шару 10 ÷ 15 хв                           |            |            |
| ПОКРИТТЯ   |  |   |            |            |
| Час до нанесення фінішної фарби за товщини ґрунту 50мкм.   | 10°C   | 20°C  |            |            |
|  | 40 хв.   | 15 хв.  |            |            |
| Покривається всіма фінішними лаками NOVOL. Максимальний час дофарбовування без матування становить 16 годин.   |  |   |            |            |
| ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТІВ  |  |   |            |            |
| Розріджувач універсальний THIN 50 FAST або розчинник для нітроцелюлозних продуктів.  |  |   |            |            |
| УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ   |  |   |            |            |
| Зберігати в сухих і прохолодних приміщеннях, подалі від джерел вогню і тепла за температури від +5°C до +35°C. Уникати потрапляння прямих сонячних променів. |  |   |            |            |
| ТЕРМІНИ ПРИДАТНОСТІ*   |  |   |            |            |
| NOVOBASE 5020  | 24 місяці / 20°C   |   |            |            |
| Пігментні пасти  | 24 місяці / 20°C   |   |            |            |
| THIN 50 FAST   | 24 місяці / 20°C   |   |            |            |
| PLUS 951   | 6 місяців / 20°C   |   |            |            |
| * В оригінально закритій упаковці  |  |   |            |            |

## БЕЗПЕКА

Див. Карта характеристики

## ІНША ІНФОРМАЦІЯ

Номер у реєстрі: 000024104

Ефективність наших систем є результатом лабораторних досліджень і багаторічного досвіду. Дані, що містяться в цьому матеріалі, відповідають поточному стану знань про наші продукти та можливості їх застосування. Ми гарантуємо високу якість за умови виконання наших інструкцій, а також виконання робіт за правилами ремесла. Обов'язково проведіть пробу застосування продукту, оскільки продукт може по-різному взаємодіяти з різними матеріалами. Ми не несемо відповідальності за кінцевий результат, якщо на нього впливали фактори, які перебувають поза нашим контролем.