



## Τεχνικό Φυλλάδιο **NOVOBASE 5020**

Χρώμα Διπλής Επίστρωσης για μεταλλικές και μη μεταλλικές αποχρώσεις

### **ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ**

Pigment pastes

Χρωστική

THIN 50

Διαλυτικό  
Κανονικό, Γρήγορο

PLUS 951    Επιταχυντής για χρώμα διπλής

### **ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

- Εξαιρετική καλυπτικότητα
  - Υψηλή απόδοση
- Μεγάλη Γκάμα Χρωμάτων
- Εφαρμογή αυτοκόλλητων σε 15 λεπτά από την εφαρμογή
  - Πολύ Καλή Χημική Αντίσταση
- Πιστοποιητικό συμμόρφωσης από το σιδηροδρομικό Ινστιτούτο της Πολωνίας

**ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ**

|                                          |                                                                    |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Ακρυλικό, Πολυουρεθανικό, Εποξικό Αστάρι | Προετοιμάστε σύμφωνα με τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στο αστάρι |
| Παλιές Βαμμένες Επιφάνειες               | Τρίψτε και απολιπάνετε την επιφάνεια                               |
| Πολυεστερική επιφάνεια                   | Τρίψτε και απολιπάνετε την επιφάνεια                               |

**ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ**

|  |                                              | %Ογκο | %Βάρος |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------|--------|
|                                                                                   |                                              |       |        |
|  | NOVOBASE 5020<br>THIN 50 γρήγορο             | 1     | 100    |
|                                                                                   |                                              | 1     | 85     |
|  | NOVOBASE 5020<br>PLUS 951<br>THIN 50 γρήγορο | 1     | 100    |
|                                                                                   |                                              | 0,1   | 10     |
|                                                                                   |                                              | 0,9   | 75     |

**ΜΙΚΡΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΠΑΧΟΣ (ΙΞΩΔΕΣ)**

|                                                                                     |             |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
|  | DIN 4/20° C | 14-17s |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

| Προϊόν                                 | Περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος | Περιεκτικότητα στερεών κατ' όγκο | Πυκνότητα                | Πάχος μορίων |
|----------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--------------------------|--------------|
| NOVOBASE 5020                          | ≈ 40%                             | ≈ 30%                            | ≈ 1.05 g/cm <sup>3</sup> | <7.5μικρά    |
| NOVOBASE 5020 +<br>THIN 50 γρήγορο 1:1 | ≈ 22%                             | ≈ 16%                            | ≈ 0.95 g/cm <sup>3</sup> | <7.5μικρά    |

**ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ ( VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)**

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| VOC πραγματικό * | Περίπου 750 g/l, αναλόγως την απόχρωση |
|------------------|----------------------------------------|

\* Για έτοιμο μείγμα. Για χρήση σε χώρες όπου δεν ισχύει η οδηγία EU 2004/42/CE

**ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή. Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος και της επιφάνειας πρέπει να είναι μεταξύ 10° C και 35° C με μέγιστη υγρασία 80%.

Η θερμοκρασία της επιφάνειας που επικαλύπτετε πρέπει να υπερβαίνει το σημείο δρόσου κατά 3° C

**ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ**

Το εύρος θερμοκρασίας με αντοχή πάνω σε αστάρι είναι μεταξύ  $-60^{\circ}\text{C}$  και  $+80^{\circ}\text{C}$ .

Οι παροδικές θερμοκρασίες έως  $120^{\circ}\text{C}$  maximum επιτρέπονται.

**ΕΦΑΡΜΟΓΗ**

|                                                                                                                                                                    |                                                    |                                                                                                          |         |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| <br>ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής |                                                    | Μπεκ                                                                                                     | Πίεση   | Απόσταση   |
|                                                                                                                                                                    | Συμβατικά πιστόλια βαφής                           | 1.3 – 1.4mm                                                                                              | 2-4 bar | 15 – 20 cm |
|                                                                                                                                                                    | Χαμηλής πίεσης HVLP πιστόλια                       | 1.2 – 1.3 mm                                                                                             | 2-4 bar | 10 – 15 cm |
|                                                                                                                                                                    |                                                    | Για μεταλλικά και περλέ αποχρώσεις να μειώνεται η πίεση και η ποσότητα του υλικού.                       |         |            |
|                                                                                   | Στρώσεις                                           | 0.5 + 1- 2                                                                                               |         |            |
|                                                                                                                                                                    | Μεταλλικά & περλέ                                  | 0.5 + 1- 2 + 0.5                                                                                         |         |            |
|                                                                                                                                                                    | Τελικό στεγνό πάχος                                | 15-25μm                                                                                                  |         |            |
|                                                                                 | Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού 20° C | 3 μήνες χωρίς διαλυτικό και επιταχυντή PLUS 951<br>16 ώρες με διαλυτικό και επιταχυντή PLUS 951          |         |            |
|                                                                                 | Χρόνος αναμονής ανά στρώσης                        | Για ενδιάμεσες στρώσεις, αναμονή μέχρι η επιφάνεια να γίνει ματ. 10 – 15 αναμονή μετά το τελευταίο χέρι. |         |            |

**ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ**

Μπορεί να επικαλυφθεί με όλα τα NOVOL βερνίκια. Εφαρμόστε το βερνίκι 15λεπτά/ $20^{\circ}\text{C}$  (σε μέγιστο πάχος χρώματος 25 μικρών) μετά την τελευταία στρώση . Το προϊόν μπορεί να επικαλυφτεί με βερνίκι χωρίς να τριφτεί έως 16 ώρες/ $20^{\circ}\text{C}$ .

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

THIN 50 Ακρυλικό Διαλυτικό ή Διαλυτικό Νίτρου

**ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ**

Να αποθηκεύεται σε μέρος στεγνό και δροσερό, συνίσταται σε θερμοκρασίες  $+5^{\circ}\text{C}$  -  $+35^{\circ}\text{C}$ .

Μακριά από πηγές φωτιάς και ζέστης. Να αποφεύγεται η επαφή με το φως του ήλιου.

|                          |                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| NOVOBASE 5020            | 24 μήνες σε θερμοκρασία $20^{\circ}\text{C}$ |
| Pigment pastes-Χρωστικές | 24 μήνες σε θερμοκρασία $20^{\circ}\text{C}$ |
| THIN 50                  | 24 μήνες σε θερμοκρασία $20^{\circ}\text{C}$ |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| PLUS 951                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 6 μήνες σε θερμοκρασία 20° C |
| * Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                              |
| <b>ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                              |
| Ζητήστε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (MSDS)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                              |
| <b>ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                              |
| Registration Number: 000024104<br>Η αποτελεσματικότητα των συστημάτων μας προκύπτει από εργαστηριακές έρευνες και εμπειρία πολλών ετών. Εγγυόμαστε υψηλής ποιότητας αποτέλεσμα με την προϋπόθεση να ακολουθούνται οι οδηγίες χρήσης και εφαρμογής των υλικών. Επίσης οι εργασίες να εκτελούνται με βάση των οδηγιών ορθής τεχνικής πρακτικής. Δεν φέρουμε ευθύνη για ελαττώματα στο τελικό αποτέλεσμα τα οποία προέκυψαν από παράγοντες πέρα από τον έλεγχό μας. |                              |