**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ**

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ 1η

1ης ΕΚΔΟΣΗΣ

ΠΕΔ-Α-00182

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ

ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ ΜΕΡΩΝ ΕΡΠΥΣΤΡΙΩΝ (ΜΜΕ)

2025

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ-ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ

ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

1. Στην υποπαράγραφο **2.2.9** και στην υποπαράγραφο **4.2.2.2**, η ΠΕΔ-Α-0083 αντικαθίσταται από την ΠΕΔ –Α-00062.

2. Στην υποπαράγραφο **4.2.2.2**, η υποπαράγραφος **2.2.9** αντικαθίσταται από την **2.2.7**.

3. Οι υποπαράγραφοι **4.3.1.1** και **4.3.1.2** αντικαθίσταται από τις ακόλουθες:

**4.3.1.1** Primer: 90-170 CPS στους 25ºC, με ιξωδόμετρο BROOKFIELD MODEL LVT No2, με 30 RPM.

**4.3.1.2** Adhesive: Να είναι 80-250 CPS στους 25ºC, με ιξωδόμετρο BROOKFIELD MODEL LVT No2, με 30 RPM.

4. Η υποπαράγραφος **4.3.4** αντικαθίσταται από την ακόλουθη:

**4.3.4 Πυκνότητα (density):**

**4.3.4.1** Primer: 920 – 960 kg/m³.

**4.3.4.2** Adhesive: 980 – 1100 kg/m³.

5. Η υποπαράγραφος **4.3.6** αντικαθίσταται από την ακόλουθη:

**4.3.6 Σημείο ανάφλεξης (flash point):**

**4.3.6.1** Primer: 17 ± 2 ºC.

**4.3.6.2** Adhesive: 27± 2 ºC.

6. Η υποπαράγραφος **4.3.7** αντικαθίσταται από την ακόλουθη:

**4.3.7 Χρησιμοποιούμενοι Διαλύτες (solvents):**

**4.3.7.1** Primer: ΜΙΒΚ, Xylene.

**4.3.7.2** Adhesive: Xylene

7. Στην υποπαράγραφο **5.2.4.3** το Χημείο Στρατού αντικαθίσταται από το Χημείο Ενόπλων Δυνάμεων (ΧΗΕΔ).

8. Ο **Πίνακας 1** της **Προσθήκης Ι** αντικαθίσταται από τον ακόλουθο:

**ΠΡΟΣΘΗΚΗ Ι**

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ 1:**

**ΤΑΞΙΝΌΜΗΣΗ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΤΥΠΟ ΤΗΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ΟΝΟΜΑΣΙΑ** | **ΧΡΩΜΑ** | **ΙΞΩΔΕΣ**  **(viscosity)**  **[CPS στους 25ºC]** | **ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ (density)**  **[kg/m³]** | **ΟΛΙΚΑ ΣΤΕΡΕΑ (solids)**  **[%]** | **ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΑΦΛΕΞΗΣ (flash point)**  **[ºC]** | **ΔΙΑΛΥΤΕΣ (solvents)** | **ΠΑΡ/ΣΕΙΣ** |
| **ΤΥΠΟΣ Ι** | **PRIMER**  (πρώτη στρώση) | Γκρι | 90÷170 | 920-960 | 22 – 26 | 17 ± 2ο C | ΜΙΒΚ, Xylene |  |
| **ΤΥΠΟΣ ΙΙ** | **ADHESIVE** (δεύτερη στρώση) | Μαύρο | 80 – 250 | 980-1100 | 23 – 27 | 27 ± 2ο C | Xylene |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ |
|  | **ΠΕΔ-Α-00182** |
|  | ΕΚΔΟΣΗ **1η** |
|  | ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ **1η** |
|  |  |
| ΣΥΝΤΑΞΗ |  |
|  | Λοχαγός (ΥΠ) Αντώνιος Αθανασίου |
|  | ΓΕΣ/ΔΥΠ/2α |
|  |  |
| ΕΛΕΓΧΟΣ |  |
|  | Ταξίαρχος Παναγιώτης Ντιώνιας |
|  | ΓΕΣ/Γ3 |
|  |  |
| ΘΕΩΡΗΣΗ |  |
|  | Ταξίαρχος Γεώργιος Βαρελάς |
|  | ΓΕΣ/ΔΥΠ/Δντής |
|  |  |
|  | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 2025 |