

## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ CE

Αριθμός Δήλωσης : **POWERFLEX /1282-13**

**1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:POWERFLEX 5Kgr**

Μεμβράνη στεγανοποίησης με οπλισμό πολυεστερικό ύφασμα , ελαστομερή τροποποιημένη ασφαλτοκαι επικάλυψη ψηφίδα και φύλλο πολυαιθυλενίου

**2.Αριθμός Συσκευασίας:**Βλέπε συσκευασία

**3.Προτεινόμενη χρήση σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:**

I. Είναι κατάλληλη για υγρομονωτικό σύστημα πολλαπλών στρώσεων σαν τελευταία στρώση ή για σύστημα μονής στρώσης για δώματα .

II. Είναι κατάλληλη για τη στεγανοποίηση θεμελίων και υπογείων

**4.Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:**

**MONOSETO ΕΕ**

**Μαρίνου Αντύπα1, Θεσσαλονίκη**

**TK 57001, τηλ: +302310683017**

**Παραγωγός:** ΜΠΙΤΟΥΛΑΪΝ ΑΒΕΕ 16ο Χλμ ΠΕΟ Χαλκίδας - Θήβας

**5.Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:**

Δ/Υ

**6.Σύστημα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος:**

Σύστημα 2+

**7.Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο:**

EN 13707 : 2004 + A2:2009

EN 13969 :2004 +A1 :2006

**Κοινοποιημένος οργανισμός**

Ο κοινοποιημένος οργανισμός TUV AUSTRIA (N.B. n° 0906 ) διενήργησε

i. την αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής και του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο

ii. τη συνεχή εποπτεία ,εξέταση και αξιολόγηση του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο

βάσει του συστήματος 2+ και εξέδωσε το πιστοποιητικό συμμόρφωσης του ελέγχου της παραγωγής

0906-CPR-0116156054670/2

## 8.Δηλωθείσα Επίδοση

### Ουσιώδη χαρακτηριστικά

### Επίδοση

### Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή

EN 13707 : 2004 + A2:2009

EN 13969 :2004 +A1 :2006

Εξωτερική φωτιά	$F_{ROOF}$	EN 13501-5
Αντίδραση σε φωτιά	F	EN 13501-1
Υδατοπερατότητα	περνάει	EN 1928
Ευθύτητα	περνάει	EN 1848-1
Διαστασιολογική σταθερότητα	$\pm 0.5 \%$	EN 1107-1
Δύναμη εφελκυσμού		EN 12311-1
Κατά μήκος του ρολού	650 N/5cm $\pm 15\%$	
Κατά πλάτος του ρολού	600 N/5cm $\pm 15\%$	
Επιμήκυνση		EN 12311-1
Κατά μήκος του ρολού	40% $\pm 15\%$	
Κατά πλάτος του ρολού	40% $\pm 15\%$	
Αντοχή στο σχίσιμο με καρφί		EN 12310-1
Κατά μήκος του ρολού	160 N $\pm 15\%$	
Κατά πλάτος του ρολού	180N $\pm 15\%$	
Αντοχή αποκόλλησης των συνδέσεων	NPD	EN 12316-1
Διατμητικές αντοχές αρμών επικάλυψης		EN 12317-1
Κατά μήκος του ρολού	650 N/5cm $\pm 15\%$	
Κατά πλάτος του ρολού	600 N/5cm $\pm 15\%$	
Αντοχή σε στατική φόρτιση		EN 12730
Μέθοδος A	15kg	
Μέθοδος B Αντοχή σε κρούση	20kg NPD	EN 12691
Ευκαμψία στο κρύο	-20°C	EN 1109
Αντοχή σε θερμοκρασία	110°C	EN 1110
Τεχνητή γήρανση	NPD	EN 1296
Τεχνητή γήρανση	NPD	EN 1297
Αντοχή στη διείσδυση των ριζών	NPD	EN 13948

9. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:  
N/A

Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

**Αβραάμ Πατίκας**

**MONOSETO ΕΕ**

**Θεσ/νίκη 01/07/2021**