



ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ

Αριθ. Flex-2k-el / EN 15814:2011
Σύμφωνα με το Παράρτημα III
Κανονισμού (ΕΥ) Νο.305/2011

Ονομασία Προϊόντος

2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΑΣΦΑΛΤΙΚΟ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΟ ΕΠΙΧΡΙΣΜΑ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος :

ESHAFLEX 2K-EL

2. Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11, παρ.4 :

Lot Nr. : Αναγράφεται στην συσκευασία

3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή :

Πολυμερές ασφαλτικό ινοπλισμένο επίχρισμα δύο συστατικών για υγρομόνωση οριζόντιων και κάθετων επιφανειών σε υπόγεια τοιχία, θεμέλια, μπαλκόνια κ.λ.π.

4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται από το άρθρο 11 παρ.5 :

**ALFA ALFA ENERGY A.B.E.E.
Παραλία Ασπρόπυργου Αττικής
19300 Ασπρόπυργος-ΑΘΗΝΑ**

5. Όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παρ. 2 :

Μη εφαρμόσιμο

6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της επίδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως καθορίζεται στο παράρτημα V :

Σύστημα 3

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

EN 15814:2011 + A2:2015/NA:2017

**Κοινοποιημένο Εργαστήριο: BUILDING RESEARCH INSTITUTE - NISI Ltd,
Αδειοδότηση : MRRB Νο CPR 11- NB2032 / 02.12.2014, Πρωτόκολλο καταχώρησης
δοκιμών :**

Νο PTD-19-19 / 28.05.2019

8. Σε περίπτωση δήλωσης επίδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών, για το οποίο έχει εκδοθεί Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση :

Μη εφαρμόσιμο

ALFA ALFA ENERGY A.B.E.E.

Γραφεία - Εργοστάσιο Αττική: Παραλία Ασπρόπυργου, 19300 Ασπρόπυργος Αττικής - Τηλ: 210-5518700 Fax: 210-5572974

Γραφεία - Αποθήκη Θεσ/νίκη: Ηπείρου 18, 57009 Καλοχώρι, Θεσσαλονίκη

- Τηλ: 2310-783725, Fax: 2310-783326

Γραφεία - Αποθήκη SOFIA Bulgaria Kv.Drujba

- Τηλ: +3592 9791119, Fax: +3592 9791180

www.esha.gr e-mail: info@esha.gr

A.M.A.E.:8088/03/B/86/63(06) & AP. Γ.Ε.ΜΗ.:121709007000

Company Certified by



EN ISO 9001: 2015

EN ISO 14001: 2015





9. ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΗΣ (EN 15814:2011+ A2:2015/NA:2017)

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Μονάδα Μέτρησης	Επίδοση	Απαιτήση προτύπου	Συνθήκες Δοκιμής	Μέθοδος Ελέγχου
Υδατοπερατότητα	N/mm ² Οπτική παρατήρηση	Στεγανό σε πίεση 0,075 N/mm ² , για 72 h, Πάχος εξεταζόμενου υμένα 4 mm ± 0,1 Με και χωρίς ενισχυτική στρώση	Να πληροί τις απαιτήσεις των κλάσεων W2A και W2B	(22±0,23)°C	EN 15820:2011
Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	mm Οπτική παρατήρηση	Γεφύρωση ρωγμής 1,5 mm Πάχος ξηρού υμένα 3,5 mm	<u>Class CB 1</u> Γεφύρωση ρωγμών ≥ 1 mm Πάχος ξηρού υμένα ≥ 3 mm	(22±0,23)°C	EN 15812:2011
Αντίσταση εμπάτισης σε νερό	Οπτική παρατήρηση	Ανθίσταται: Χωρίς χρωματισμό του νερού, Χωρίς αποκόλληση ή διαχωρισμό, Χωρίς οπτικές ατέλειες	Να ανθίσταται : Χωρίς χρωματισμό του νερού, Χωρίς αποκόλληση ή διαχωρισμό, Χωρίς οπτικές ατέλειες	(22±0,23)°C	EN 15817:2011
Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες	°C, Οπτική παρατήρηση	Χωρίς ρωγμές σε -10°C	Χωρίς ρωγμές σε -10°C	-10°C	EN 15813:2011
Διαστασιακή σταθερότητα σε υψηλές θερμοκρασίες	°C, Οπτική παρατήρηση	Χωρίς ολίσθηση ή ροή σε 70°C	Χωρίς ολίσθηση ή ροή	70°C	EN 15818:2011
Αντοχή σε συμπίεση	Κλάση, %	Μέση διακύμανση πάχους 14 %	<u>Class C1</u> 0,06 MN/m ² ≤ 50% μετά από 3 ημέρες EN 15815: ≤ 50% μετά από 5 ημέρες	(22±0,23)°C	EN 15815:2011
Μείωση πάχους αρχικού υμένα μετά από την ξήρανσή του	%	< 10	≤ 50%	(22±0,23)°C	EN 15819:2011

Company Certified by



EN ISO 9001: 2015

EN ISO 14001: 2015

10. Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1. και 2. ανταποκρίνεται προς την επίδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.

Η παρούσα δήλωση επίδοσης, εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταχτοποιείται στο σημείο 4.

Υπογραφή για λογαριασμό του κατασκευαστή από:

Η. Αλούπης
Χημικός Μηχανικός
Δ/ντής Ελέγχου Ποιότητας

Ασπρόπυργος, 18/12/2020

ALFA ALFA ENERGY A.B.E.E.

Γραφεία - Εργοστάσιο Αττική: Παραλία Ασπρόπυργου, 19300 Ασπρόπυργος Αττικής - Τηλ: 210-5518700 Fax: 210-5572974

Γραφεία - Αποθήκη Θεσ/νίκη: Ηπείρου 18, 57009 Καλοχώρι, Θεσσαλονίκη

- Τηλ: 2310-783725, Fax: 2310-783326

Γραφεία - Αποθήκη SOFIA Bulgaria Kv.Drujba

- Τηλ: +3592 9791119, Fax: +3592 9791180

www.esha.gr e-mail: info@esha.gr

A.M.A.E.:8088/03/B/86/63(06) & AP. Γ.Ε.ΜΗ.:121709007000

