



ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ. 099 : **DUROSIL FIRE**

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
099
- Προβλεπόμενες χρήσεις:
Πυράντοχη σιλικόνη υψηλής θερμοκρασιακής αντοχής έως +300°C
- Κατασκευαστής:
**DUROSTICK A.B.E.E., Βιομηχανία συγκολλητικών, υλών χρωμάτων & κονιαμάτων.
Εργοστάσιο παραγωγής: Ασπρόπυργος Αττικής, Τ.Κ.: 19300 Θέση Πάτημα Κορορέμι,
www.durostick.gr**
- Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:-
- Σύστημα/ συστήματα AVCR (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
Σύστημα 3
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα:
EN 15651-1, EN 15651-2
- 6β. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης: - Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: -
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης: - Κοινοποιημένος Οργανισμός: -
7. Δηλωθείσες επιδόσεις:

CONDITIONING: PROCEDURE A (ACCORDING TO ISO 8340)

SUBSTRATE: GLASS (WITHOUT PRIMER) AND ALUMINIUM (WITHOUT PRIMER)

Essential Characteristics	Declared performance	Harmonized standard
Reaction to fire	Class E	
Release of Chemicals	None	See product safety data sheet
Water Tightness & Air Tightness as determined by:		
Resistance to flow	≤3mm	EN 15651-1,2
Loss of volume	≤10%	EN 15651-1,2
Adhesion/cohesion at maintained extension after immersion in water	No Failure	EN 15651-1
Adhesion/cohesion at maintained extension for non-structural sealants used in joints in cold climate areas (-30°C)	No Failure	EN 15651-1,2
Adhesion/cohesion properties after exposure to heat water and artificial light	Pass Glass	EN 15651-2
Elastic recovery	≥ 60%	EN 15651-2
Durability	Pass	EN 15651-1,2

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και /ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση:

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω:

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

ΚΟΥΤΣΙΜΠΕΛΗΣ ΑΡΙΣΤΕΙΔΗΣ

Ασπρόπυργος, 14/12/2022

Δρ. Χημικός
Υπεύθυνος Έρευνας & Διασφάλισης Ποιότητας



DUROSTICK S.A
ASPROPYRGOS ATHENS PC: 19300
GREECE
14

DoP No. : 099

EN 15651-1,2

DUROSIL FIRE

Reaction to fire : Class E

Release of Chemicals : None

Water Tightness & Air Tightness as determined by:

Resistance to flow: $\leq 3\text{mm}$

Loss of volume: $\leq 10\%$

Adhesion/cohesion at maintained extension after immersion in water: No Failure

**Adhesion/cohesion at maintained extension for non-structural
sealants used in joints in cold climate areas (-30°C): No Failure**

Adhesion/cohesion properties after exposure to heat water and artificial light : Pass Glass

Elastic recovery: $\geq 60\%$

Durability: Pass