



kerakoll

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Αριθ. 0302

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **GEOLITE 40**
- Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):
Επικάλυψη για προστασία επιφανειών δομών σκυροδέματος σύμφωνα με τις αρχές 2 (MC), 5 (PR) και 8 (IR).
- Κατασκευαστής: ΚΕΡΑΚΟΛΛ Ελλάς Ε.Π.Ε. - 1ο χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας - 32009 Σχηματάρι – Βοιωτία - Ελλάδα
- Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
Σύστημα 2+
Σύστημα 4 για Αντίδραση στη φωτιά
- Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 1504-2:2004**
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): **S.G.S. Italia Ap.1381**
- Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1
Υδρατμοπερατότητα Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα σε νερό Αντοχή πρόσφυσης μέσω άμεσου εφελκυσμού Γραμμική συρρίκνωση Συντελεστής θερμικής διαστολής Αντίσταση σε τριβή Πρόσφυση μετά από θερμική συμβατότητα (κύκλοι ψύξης-απόψυξης) Αντοχή σε κρούσεις	Κατηγορία I, $S_D < 5 \text{ m}$ $w < 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ $\leq 0,3\%$ $\alpha t \leq 30 \cdot 10^{-6} \text{ }^\circ\text{K}^{-1}$ απώλεια βάρους $< 3000 \text{ mg}$ $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ Κατηγορία III
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Ανατρέξτε στο SDS

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). 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: **Ζήσης Κουλαξίδης (Γενικός Διευθυντής)**

Σχηματάρι- Βοιωτία, στις 16/12/2022

kerakoll.com

ΚΕΡΑΚΟΛΛ ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε. – 1ο Χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας, Θέση Ρουθούνια – 32009 Σχηματάρι Βοιωτίας, Ελλάδα
Tel. +30 22620 49700 – Fax +30 22620 58788 – e-mail: info@kerakollhellas.gr
Α.Φ.Μ.: 099224696, Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.): 013412517000, Μετοχικό Κεφάλαιο: 5.001.270 €



kerakoll

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Αριθ. 0302

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **GEOLITE 40**
- Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):
Προϊόν για δομική επισκευή σκυροδέματος σύμφωνα με τις αρχές: 3 (CR), 4 (SS) και 7 (RP)
- Κατασκευαστής: **KERAKOLL Ελλάς Ε.Π.Ε. - 1ο χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας - 32009 Σχηματάρι – Βοιωτία - Ελλάδα**
- Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
Σύστημα 2+
Σύστημα 4 για Αντίδραση στη φωτιά
- Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 1504-3:2005**
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): **S.G.S. Italia Αρ.1381**
- Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1
Αντοχή σε θλίψη Περιεκτικότητα σε χλωριόντα Δύναμη συγκόλλησης Θερμική συμβατότητα (ψύξη-απόψυξη) Τριχοειδής απορρόφηση Μέτρο ελαστικότητας CC Μέτρο ελαστικότητας PCC Αντοχή στην ενανθράκωση	Κατηγορία R4 ≤ 0,05 % ≥ 2,0 MPa ≥ 2,0 MPa ≤ 0,5 kg·m⁻² · h^{-0,5} ≥ 20 GPa ≥ 20 GPa Επιτυχής
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Ανατρέξτε στο SDS

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). 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: **Ζήσης Κουλαζίδης (Γενικός Διευθυντής)**

Σχηματάρι- Βοιωτία, στις 16/12/2022

kerakoll.com

KERAKOLL ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε. – 1ο Χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας, Θέση Ρουθούνια – 32009 Σχηματάρι Βοιωτίας, Ελλάδα
Tel. +30 22620 49700 – Fax +30 22620 58788 – e-mail: info@kerakollhellas.gr
Α.Φ.Μ.: 099224696, Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.): 013412517000, Μετοχικό Κεφάλαιο: 5.001.270 €



kerakoll

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Αριθ. 0302

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **GEOLITE 40**
2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Επισκευαστικά προϊόντα για σκυρόδεμα, χρησιμοποιούμενα σε έργα κτιρίων και έργα πολιτικού μηχανικού σύμφωνα με την αρχή 4 (SS).

3. Κατασκευαστής: **KERAKOLL Ελλάς Ε.Π.Ε. - 1ο χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας - 32009 Σχηματάρι – Βοιωτία - Ελλάδα**
4. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

**Σύστημα 2+
Σύστημα 4 για Αντίδραση στη φωτιά**

5. Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 1504-6:2006**

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): **S.G.S. Italia Ap.1381**

6. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1
Αντοχή στην αφαίρεση των ράβδων οπλισμού	≤ 0,6 mm σε φορτίο 75 KN
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	≤ 0,05 %
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Ανατρέξτε στο SDS

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). 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: **Ζήσης Κουλαξίδης (Γενικός Διευθυντής)**

Σχηματάρι- Βοιωτία, στις 16/12/2022

kerakoll.com

KERAKOLL ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε. – 1ο χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας, Θέση Ρουθούνια – 32009 Σχηματάρι Βοιωτίας, Ελλάδα
Tel. +30 22620 49700 – Fax +30 22620 58788 – e-mail: info@kerakollhellas.gr

A.Φ.Μ.: 099224696, Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.): 013412517000, Μετοχικό Κεφάλαιο: 5.001.270 €



kerakoll

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ Αριθ. 0302

7. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος: **GEOLITE 40**

8. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Προϊόν για ενίσχυση της προστασίας από τη διάβρωση σύμφωνα με την αρχή 11 (CA)

9. Κατασκευαστής: **KERAKOLL Ελλάς Ε.Π.Ε. - 1ο χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας - 32009 Σχηματάρι – Βοιωτία - Ελλάδα**

10. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
Σύστημα 2+

11. Εναρμονισμένα πρότυπα: **EN 1504-7:2006**

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι): **S.G.S. Italia Ap.1381**

12. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση
Πρόσφυση μέσω διάτμησης Προστασία από τη διάβρωση	Επιτυχής Επιτυχής
Απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Ανατρέξτε στο SDS

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). 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: **Ζήσης Κουλαξίδης (Γενικός Διευθυντής)**

Σχηματάρι- Βοιωτία, στις 16/12/2022

kerakoll.com

KERAKOLL ΕΛΛΑΣ Ε.Π.Ε. – 1ο χλμ. Σχηματαρίου – Αυλίδας, Θέση Ρουθούνια – 32009 Σχηματάρι Βοιωτίας, Ελλάδα
Tel. +30 22620 49700 – Fax +30 22620 58788 – e-mail: info@kerakollhellas.gr

A.Φ.Μ.: 099224696, Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.): 013412517000, Μετοχικό Κεφάλαιο: 5.001.270 €