



## ΓΕΩΚΟΝΙΑΜΑ GEOLITE 40 25KG KERAKOLL

Κωδικός: **2305010196**

Το Geolite 40 είναι Ορυκτό γεωκονίαμα γεωσυνδετικής βάσης για τη μονολιθική αποκατάσταση του οπλισμένου σκυροδέματος. Είναι ένα θιξοτροπικό γεωκονίαμα για την παθητικοποίηση, αποκατάσταση, λείανση, προστασία των κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα και την αγκύρωση και στερέρωση μεταλλικών στοιχείων. Ειδικό για επεμβάσεις με καλαθοφόρο γερανό, σε χαμηλές θερμοκρασίες και όπου απαιτείται ταχεία παράδοση προς χρήση.

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Φυσιογνωμία : σκόνη  
 Φαινόμενη πυκνότητα  $\approx 1220 \text{ kg/m}^3$   
 Ορυκτολογική φύση αδρανούς: ανθρακική  
 Κοκκομετρική διαβάθμιση: 0 - 0,5 mm EN 12192-1  
 Διατήρηση : 12 μήνες από την παραγωγή στην αρχική κλειστή συσκευασία; μακριά από υγρασία  
 Συσκευασία: Σάκοι 25 / 5 kg  
 Νερό ανάμιξης : 4,5 l / 1 σάκο 25 kg -  $\approx 0,9 \text{ l} / 1 \text{ σάκο } 5 \text{ kg}$   
 Διάστρωση μίγματος: 160 - 180 mm EN 13395-1  
 Πυκνότητα μίγματος: 2000 kg/m<sup>3</sup>  
 pH μίγματος: 12,5  
 Έναρξη / Τέλος πήξης : 35 - 40 λεπτά ( $\approx 180 - 195 \text{ λεπτά}$  στους  $+5 \text{ }^\circ\text{C}$ ) -  
 ( $\approx 25 - 30 \text{ λεπτά}$  στους  $+30 \text{ }^\circ\text{C}$ )  
 Οριακές θερμοκρασίες εφαρμογής : από  $+5 \text{ }^\circ\text{C}$  έως  $+40 \text{ }^\circ\text{C}$   
 Ελάχιστο πάχος εφαρμογής: 2 mm  
 Μέγιστο πάχος ανά στρώση: 40 mm  
 Απόδοση: 17 kg/m<sup>2</sup> για κάθε cm πάχους

Κωδικός Kerakoll: **60602**

\*Λήψη δεδομένων σε  $+21 \text{ }^\circ\text{C}$  θερμοκρασία, 60% Σ.Υ. και χωρίς αερισμό. Ενδέχεται να διαφοροποιούνται ανάλογα με τις ειδικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο



Rating 4