

# SikaGrout®-312 HP

**ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ  
Αριθ. 77120828**

<b>1</b>	<b>ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:</b>	77120828
<b>2</b>	<b>ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):</b>	EN1504-3:2005 Επισκευαστικό κονίαμα CC για δομητικές επισκευές κατασκευών σκυροδέματος σε κτήρια και έργα πολιτικού μηχανικού, Κλάσεως R4. Αρχές 3, 4 & 7, Μέθοδοι 3.2, 4.4, 7.1 & 7.2 σύμφωνα με το EN1504-9:2008.
<b>3</b>	<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:</b>	Sika Hellas ABEE Πρωτομαγιάς 15 145 68, Κρυονέρι Αθήνα - Ελλάδα <a href="http://www.sika.gr">www.sika.gr</a>
<b>4</b>	<b>ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:</b>	
<b>5</b>	<b>ΣΥΣΤΗΜΑ/ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝCP:</b>	Σύστημα 2+
<b>6a</b>	<b>ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ:</b>	EN1504-3:2005
	Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):	1128

## 7 ΔΗΛΩΣΙΣΑ(-ΕΣ) ΕΠΙΔΟΣΗ(-ΕΙΣ):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Αντοχή σε θλίψη	Τάξεως R4	
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	$\leq 0.05 \%$	
Αντοχή σε πρόσφυση	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	
Αντίσταση σε ενανθράκωση	Περνάει	
Μέτρο ελαστικότητας	$\geq 20 \text{ GPa}$	EN1504-3:2005
Θερμική συμβατότητα, μέρος 1	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	
Συστολή / διαστολή υπό τάση	$\geq 2.0 \text{ MPa}$	
Τριχοειδής απορρόφηση	$\leq 0.5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0.5}$	
Επικίνδυνες ουσίες	σύμφωνο με 5.4	
Αντίδραση σε φωτιά	Κατηγορία A1	

## 8 ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΚΑΙ/Η ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ:

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:

Όνομα : Μανώλης Μαυρατζώτης  
Θέση εργασίας: Διευθυντής R&D/QC  
Αθήνα 05 Οκτωβρίου 2016

Όνομα : Σπύρος Χατζηφώτης  
Θέση εργασίας: Διευθύνων Σύμβουλος  
Αθήνα 05 Οκτωβρίου 2016

Τέλος πληροφοριών όπως απαιτούνται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) Αριθ. 305/2011

## ΣΥΝΑΦΗΣ ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Όνομασία Προϊόντος	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	Αριθμός DoP
SikaGrout®-312 HP	EN1504-6:2006	29146719

Δήλωση Επιδόσεων  
SikaGrout®-312 HP  
77120828  
2016.10 , Έκδοση 1



12

Sika Hellas ABEE, Αθήνα - Ελλάδα

77120828

EN1504-3:2005

1128

Επισκευαστικό προϊόν για δομητικές επισκευές κατασκευών σκυροδέματος  
CC κονίαμα (βάσεως υδραυλικού τσιμέντου), Κλάσεως R4

Αντοχή σε θλίψη	Τάξεως R4
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	≤ 0.05 %
Αντοχή σε πρόσφυση	≥ 2.0 MPa
Αντίσταση σε ενανθράκωση	Περνάει
Μέτρο ελαστικότητας	≥ 20 GPa
Θερμική συμβατότητα, μέρος 1	≥ 2.0 MPa
Συστολή / διαστολή υπό τάση	≥ 2.0 MPa
Τριχοειδής απορρόφηση	≤ 0.5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>
Επικινδυνες ουσίες	σύμφωνο με 5.4
Αντίδραση σε φωτιά	Κατηγορία A1

<http://dop.sika.com>

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ (REACH)

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες θα πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS), το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος.

## ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Οι πληροφορίες και ειδικότερα οι υποδείξεις που αφορούν στην εφαρμογή και τελική χρήση των προϊόντων της SIKA παρέχονται με πνεύμα καλής πίστης και βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία της Εταιρείας σχετικά με τα προϊόντα, όταν αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται ή εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες και σύμφωνα με τις οδηγίες της Sika. Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, στα υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες, ώστε να μην είναι δυνατή η χορήγηση εγγύησης σχετικά με την εμπορευσμότητά ή την καταλληλότητά τους για συγκεκριμένη χρήση, ενώ καμιά ευθύνη της Εταιρείας δεν μπορεί να θεμελιωθεί από οποιαδήποτε νομική αιτία με βάση τις εδώ αναγραφόμενες πληροφορίες, τις γραπτές υποδείξεις ή κάθε άλλης μορφής παρεχόμενες οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει να ελέγχουν την καταλληλότητά τους σχετικά με την εκάστοτε εφαρμογή και τον σκοπό χρήσης τους. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε τις ιδιότητες των προϊόντων της. Τα δικαιώματα τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπ' όψη. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές υπό τους εκάστοτε ισχύοντες γενικούς όρους πώλησης και παράδοσης της Εταιρείας. Οι χρήστες των προϊόντων πρέπει πάντοτε να συμβουλεύονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

## Δήλωση Επιδόσεων

SikaGrout®-312 HP

77120828

2016.10 , Έκδοση 1



**Sika Hellas ABEE**  
Πρωτομαγιάς 15  
145 68 Κρυονέρι  
Αθήνα - Ελλάδα  
[www.sika.gr](http://www.sika.gr)

**Δήλωση Επιδόσεων**  
SikaGrout®-312 HP  
77120828  
2016.10 , Έκδοση 1