

# Sika® ViscoCrete®-20 HES

**ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**

**Αριθ. 34408423**

<b>1</b>	<b>ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:</b>	34408423
<b>2</b>	<b>ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):</b>	EN934-2:2009+A1:2012 Για χρήση σε σκυρόδεμα Πρόσθετο μεγάλης μείωσης νερού / Υπερρευστοποιητής (Πίνακες 3.1 & 3.2) Πρόσθετο επιταχυντικό σκλήρυνσης (Πίνακας 7)
<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 AVCP:</b>	System 2+
<b>6a</b>	<b>ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ:</b>	EN934-2:2009+A1:2012
	<b>Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):</b>	1128

**Δήλωση Επιδόσεων**

Sika® ViscoCrete®-20 HES

34408423

2016.10 , Έκδοση 1

## 7 ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ(-ΕΣ) ΕΠΙΔΟΣΗ(-ΕΙΣ):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
<b>Πίνακες 3.1 &amp; 3.2</b>		
Μείωση νερού	Στο μείγμα δοκιμής ≥ 12 % σε σύγκριση με το μείγμα ελέγχου Π3.1: Την 1η ημέρα: Μείγμα δοκιμής ≥ 140 % του μείγματος ελέγχου, στις 28 ημέρες: Μείγμα δοκιμής ≥ 115 % του μείγματος ελέγχου Π3.2: At 28 days: test mix ≥ 90 % of control mix	
Αντοχή σε θλίψη		
Περιεκτικότητα σε αέρα στο νωπό σκυρόδεμα	Μείγμα δοκιμής ≤ 2 % κατ' όγκο πάνω από το μείγμα ελέγχου	
Αύξηση συνεκτικότητας	Αύξηση της κάθισης ≥ 120 mm από το μείγμα ελέγχου ( $30 \pm 10$ ) mm	
Διατήρηση Συνεκτικότητας	30 min μετά την προσθήκη, η συνοχή του μείγματος δοκιμής δεν πέφτει κάτω από την τιμή της αρχικής συνοχής του μείγματος ελέγχου	EN934-2:2009+A1:2012
<b>Πίνακας 7</b>		
Αντοχή σε θλίψη	Στους 20°C και σε 24h: μείγμα δοκιμής ≥ 120 % του μείγματος ελέγχου Στους 20°C και στις 28 ημέρες: μείγμα δοκιμής ≥ 90 % του μείγματος ελέγχου Στους 5 °C και σε 48 h : μείγμα δοκιμής ≥ 130 % του μείγματος ελέγχου	
Περιεκτικότητα σε αέρα στο νωπό σκυρόδεμα	Μείγμα δοκιμής ≤ 2 % κατ' όγκο πάνω από το μείγμα ελέγχου	
<b>Γενικά Χαρακτηριστικά</b>		
Περιεκτικότητα σε Χλωριόντα	Ελεύθερο χλωριόντων	
Περιεκτικότητα σε Αλκάλια	≤ 4.0 % κατά βάρος	
Διαβρωτική Συμπεριφορά	Περιέχει συστατικά μόνο από το EN934-1:2008, Παράρτημα A.1	
Επικίνδυνες ουσίες	NPD*	

\*NPD – Δεν καθορίζεται επίδοση

## 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:

### Δήλωση Επιδόσεων

Sika® ViscoCrete®-20 HES  
34408423  
2016.10 , Έκδοση 1

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

Δήλωση Επιδόσεων  
Sika® ViscoCrete®-20 HES  
34408423  
2016.10 , Έκδοση 1



04

Sika Hellas ABEE, Αθήνα - Ελλάδα

34408423

EN934-2:2009+A1:2012

1128

Sika® ViscoCrete®-20 HES

Για χρήση σε σκυρόδεμα

Πρόσθετο μεγάλης μείωσης νερού / Υπερρευστοποιητής

(Πίνακες 3.1 & 3.2)

Πρόσθετο επιταχυντικό σκλήρυνσης

(Πίνακας 7)

Για τα ουσιώδη χαρακτηριστικά παρακαλούμε ανατρέξτε στη Δήλωση Επιδόσεων

<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 SIKΑ 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 αυτία 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

Sika® ViscoCrete®-20 HES

34408423

2016.10 , Έκδοση 1



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

**Δήλωση Επιδόσεων**  
Sika® ViscoCrete®-20 HES  
34408423  
2016.10 , Έκδοση 1