

# Sikagard®-545 W Elastofill

## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

### No. 50058221

1	<b>ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:</b>	50058221
2	<b>ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):</b>	EN 1504-2:2004 Προϊόν επιφανειακής προστασίας – Επίστρωση: Προστασία έναντι διεισδύσεων (1.3) Έλεγχος υγρασίας (2.2) Αύξηση αντίστασης (8.2)
3	<b>ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:</b>	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	<b>ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:</b>	
5	<b>ΣΥΣΤΗΜΑ/ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΣΡ:</b>	Σύστημα 2+
6a	<b>ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ:</b>	EN 1504-2:2004
	Κοινοποιημένος (οι) οργανισμός (οι):	0921

**7 ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ (-ΕΣ) ΕΠΙΔΟΣΗ (-ΕΙΣ)**

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση	AVCP	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή
Γραμμική συρρίκνωση:	NPD*		EN 1504-2:2004
Συντελεστής θερμικής διαστολής:	NPD*		
Δοκιμή cross cut:	Gt0	Σύστημα 2+	
Διαπερατότητα CO <sub>2</sub>	S <sub>D</sub> ≥ 50 m	Σύστημα 2+	
Διαπερατότητα υδρατμών:	Τάξεως I: S <sub>D</sub> ≤ 5 m	Σύστημα 2+	
Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα νερού:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> )	Σύστημα 2+	
Θερμική συμβατότητα:	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup>	Σύστημα 2+	
Αντίσταση σε θερμικό σοκ:	NPD*		
Χημική αντοχή:	NPD*		
Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών:	A3 (-20°C)	Σύστημα 2+	
Αντοχή πρόσφυσης:	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup>	Σύστημα 2+	
Συμπεριφορά σε φωτιά:	Τάξεως F	Σύστημα 2+	
Αντίσταση σε ολίσθηση:	NPD*		
Τεχνητή γήρανση:	Χωρίς οπτικά ελαττώματα	Σύστημα 2+	
Αντιστατική συμπεριφορά:	NPD*		
Πρόσφυση σε υγρό σκυρόδεμα:	NPD*		
Επικίνδυνες ουσίες:	NPD*		

NPD\*: Μη καθορισμένη 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:

Όνομα: Νίκος Αναγνωστόπουλος  
Θέση: TMM Refurbishment  
Αθήνα, 24 Απριλίου 2020

Όνομα: Αλέξανδρος Μελισουργός  
Θέση: Τεχνικός Διευθυντής  
Αθήνα, 24 Απριλίου 2020




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

**Δήλωση Επιδόσεων**

Sikagard®-545 W Elastofill  
50058221  
2018.02 , Έκδοση 3  
1125



09

Sika Services AG, Zurich, Switzerland

DoP No. 50058221

EN 1504-2:2004

Κοινοποιημένος οργανισμός 0921

Προϊόν επιφανειακής προστασίας – Επίστρωση: Προστασία έναντι διεισδύσεων (1.3), Έλεγχος υγρασίας (2.2), Αύξηση αντίστασης (8.2)

Δοκιμή cross cut	Gt0
Διαπερατότητα CO <sub>2</sub>	S <sub>d</sub> ≥ 50 m
Διαπερατότητα υδρατμών	Τάξεως I: S <sub>D</sub> ≤ 5 m
Τριχοειδής απορρόφηση και διαπερατότητα νερού	w ≤ 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> )
Θερμική συμβατότητα	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup>
Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	A3 (-20°C)
Αντοχή πρόσφυσης	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup>
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως F
Τεχνητή γήρανση	Χωρίς οπτικά ελατώματα

<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.

## ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

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 εμπορευσιμότητα 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 συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

### Δήλωση Επίδοσεων

Sikagard®-545 W Elastofill

50058221

2018.02 , Έκδοση 3

1125



**Sika Hellas ABEE**  
Πρωτομαγιάς 15  
14568 Κρυονέρι  
Αττική - Ελλάδα  
[www.sika.gr](http://www.sika.gr)

**Δήλωση Επιδόσεων**  
Sikagard®-545 W Elastofill  
50058221  
2018.02 , Έκδοση 3  
1125

4/4

**BUILDING TRUST**

