

Sikafloor®-405

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

No. 61356859

1	ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	61356859
2	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):	ETA 13/0231 / ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως Ευρωπαϊκό Έγγραφο Αξιολόγησης (EAD), Συστήματα υγρών μεμβρανών στεγανοποίησης
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:	
5	ΣΥΣΤΗΜΑ/ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ANCP:	Σύστημα 3
6b	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ:	Ευρωπαϊκή Τεχνική Οδηγία ETAG 005 για συστήματα υγρών μεμβρανών υδρομόνωσης δωματίων, Τμήμα 1 "Γενικά" και Τμήμα 6 "Ειδικές προδιαγραφές για συστήματα υγρών μεμβρανών στεγανοποίησης βάσεως πολουρεθάνης", έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως Ευρωπαϊκό Έγγραφο Αξιολόγησης (EAD)
	Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:	ETA 13/0231 της 14/08/2018
	Φορέας τεχνικής αξιολόγησης:	British Board of Agrément (BBA)
	Κοινοποιημένος (οι) οργανισμός (οι):	0836

7 ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ (-ΕΣ) ΕΠΙΔΟΣΗ (-ΕΙΣ)

3.1 Μηχανική αντοχή και σταθερότητα (BWR 1)

Μη εφαρμόσιμο.

3.2 Ασφάλεια σε περίπτωση φωτιάς (BWR 2)

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά	ENV 1187 : 2002 Δοκιμή 1, ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-5 : 2005	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Συμπεριφορά σε φωτιά	EN ISO 11925-2 : 2007 Ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-1 : 2007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α

3.3 Υγεία, υγιεινή και περιβάλλον (BWR 3)

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Αντίσταση σε διάχυση υδρατμών	EN 1931 : 2000	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Υδατοστεγανότητα	ΕΟΤΑ TR-003	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε ανεμοπιέσεις	ΕΟΤΑ TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε δυναμική οδόντωση	ΕΟΤΑ TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε στατική οδόντωση	ΕΟΤΑ TR-007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε κινητικότητα κόπωσης	ΕΟΤΑ TR-008	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Επίδραση χαμηλών επιφανειακών θερμοκρασιών	ΕΟΤΑ TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες	ΕΟΤΑ TR-006 ΕΟΤΑ TR-013	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Επίδραση υψηλών επιφανειακών	ΕΟΤΑ TR-007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε θερμική γήρανση	ΕΟΤΑ TR-011 EN ISO 527-4 : 1996 ΕΟΤΑ TR-006 ΕΟΤΑ TR-008	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Υπεριώδης ακτινοβολία παρουσία νερού	ΕΟΤΑ TR-010 EN ISO 527-4 : 1996 ΕΟΤΑ TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε γήρανση λόγω επαφής με νερό	ΕΟΤΑ TR-012 ΕΟΤΑ TR-004 ΕΟΤΑ TR-007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε διείσδυση ριζών	EN 13948 : 2007	NPD
Περιεχόμενο και/ή απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ⁽¹⁾	ΕΟΤΑ TR-034	NPD

(1) Ο παραγωγός έχει δηλώσει ότι το προϊόν δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες.

Δήλωση Επιδόσεων

Sika floor®-405
61356859
2019.03 , Έκδοση 01
1148

3.4 Ασφάλεια και προσβασιμότητα κατά τη χρήση (BWR 4)

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Αντοχή σε ανεμοπιέσεις	ΕΟΤΑ TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε γήρανση λόγω επαφής με νερό	ΕΟΤΑ TR-012 ΕΟΤΑ TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Ολισθηρότητα	SS 92 3515	NPD

3.5 Προστασία ενάντια θορύβου (BWR 5)

Μη σχετικό.

3.6 Ενεργειακή εξοικονόμηση και συγκράτηση θερμότητας (BWR 6)

Μη σχετικό.

3.7 Βιώσιμη χρήση φυσικών πόρων (BWR 7)

Μη σχετικό.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAFLOOR®-405

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το Sikafloor®-405 που περιγράφεται στο κύριο μέρος της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης.

Το υπόστρωμα που εφαρμόζεται σε αυτό το σύστημα ορίζεται στο κύριο μέρος της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης.

Το σύστημα διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Συντελεστής μετάδοσης υδρατμών (μ) – 2500
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις – >50 kPa
- Πάχος ολοκληρω του συστήματος – 1,4 mm συν την τελική στρώση

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά – $B_{ROOF}(t1)^{[1]}$
- Συμπεριφορά σε φωτιά – Euroclass E
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής – W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών – M
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων – P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος – S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη – TL3
μέγιστη – TH3
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες – δεν περιέχει
- Αντοχή σε διείσδυση ριζών – NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]- NPD

¹⁾ Οι δοκιμές διεξήχθησαν σε μη καύσιμη σανίδα πυριτικού ασβεστίου σε επίπεδα κλίσης οροφής που κυμαίνονταν από 0 έως 20°.

Δήλωση Επιδόσεων

Sikafloor®-405

61356859

2019.03 , Έκδοση 01

1148

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: Κώστας Μουρίκης
Θέση: TMM Flooring
Αθήνα, 23 Μαρτίου 2020

Όνομα: Αλέξανδρος Μελισουργός
Θέση: Τεχνικός Διευθυντής
Αθήνα, 23 Μαρτίου 2020



.....

.....


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

ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Όνομα προϊόντος	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή	Αριθμός DoP
Si kafloor®-406	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	76034265
Si kafloor®-415	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	90996741
Si kafloor®-416 MAT	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	56803211

Δήλωση Επιδόσεων
Si kafloor®-405
61356859
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΛΗΡΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗ CE

 13
Sika Services AG, Zurich, Switzerland
61356859
ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD
Κοινοποιημένος οργανισμός 0836
Συστήματα υγρών μεμβρανών στεγανοποίησης βάσεως πολυουρεθάνης

3.1 Μηχανική αντοχή και σταθερότητα (BWR 1)

Μη εφαρμόσιμο.

3.2 Ασφάλεια σε περίπτωση φωτιάς (BWR 2)

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά	ENV 1187 : 2002 Δοκιμή 1, ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-5 : 2005	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Συμπεριφορά σε φωτιά	EN ISO 11925-2 : 2007 Ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-1 : 2007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α

Δήλωση Επιδόσεων
Sikafloor®-405
61356859
2019.03 , Έκδοση 01
1148

3.3 Υγεία, υγιεινή και περιβάλλον (BWR 3)

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Αντίσταση σε διάχυση υδρατμών	EN 1931 : 2000	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Υδατοστεγανότητα	ΕΟΤΑ TR-003	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε ανεμοπιέσεις	ΕΟΤΑ TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε δυναμική οδόντωση	ΕΟΤΑ TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε στατική οδόντωση	ΕΟΤΑ TR-007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε κινητικότητα κόπωσης	ΕΟΤΑ TR-008	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Επίδραση χαμηλών επιφανειακών	ΕΟΤΑ TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες	ΕΟΤΑ TR-006 ΕΟΤΑ TR-013	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Επίδραση υψηλών επιφανειακών	ΕΟΤΑ TR-007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε θερμική γήρανση	ΕΟΤΑ TR-011 EN ISO 527-4 : 1996 ΕΟΤΑ TR-006 ΕΟΤΑ TR-008	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Υπεριώδης ακτινοβολία παρουσία νερού	ΕΟΤΑ TR-010 EN ISO 527-4 : 1996 ΕΟΤΑ TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε γήρανση λόγω επαφής με νερό	ΕΟΤΑ TR-012 ΕΟΤΑ TR-004 ΕΟΤΑ TR-007	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε διεύθυνση ριζών	EN 13948 : 2007	NPD
Περιεχόμενο και/ή απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ⁽¹⁾	ΕΟΤΑ TR-034	NPD

(1) Ο παραγωγός έχει δηλώσει ότι το προϊόν δεν περιέχει επικίνδυνες ουσίες.

3.4 Ασφάλεια και προσβασιμότητα κατά τη χρήση (BWR 4)

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Αντοχή σε ανεμοπιέσεις	ΕΟΤΑ TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Αντοχή σε γήρανση λόγω επαφής με νερό	ΕΟΤΑ TR-012 ΕΟΤΑ TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Ολισθηρότητα	SS 92 3515	NPD

3.5 Προστασία ενάντια θορύβου (BWR 5)

Μη σχετικό.

3.6 Ενεργειακή εξοικονόμηση και συγκράτηση θερμότητας (BWR 6)

Μη σχετικό.

3.7 Βιώσιμη χρήση φυσικών πόρων (BWR 7)

Μη σχετικό.

Δήλωση Επιδόσεων

Sika floor®-405
61356859
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAFLOOR®-405

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το Sikafloor®-405 που περιγράφεται στο κύριο μέρος της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης.

Το υπόστρωμα που εφαρμόζεται σε αυτό το σύστημα ορίζεται στο κύριο μέρος της Ευρωπαϊκής Τεχνικής Αξιολόγησης.

Το σύστημα διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

- Συντελεστής μετάδοσης υδρατμών (μ) – 2500
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — >50 kPa
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — 1,4 mm συν την τελική στρώση

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά — B_{ROOF}(t1)¹⁾
- Συμπεριφορά σε φωτιά — Euroclass E
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH3
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — δεν περιέχει
- Αντοχή σε διείσδυση ριζών — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]- NPD

¹⁾ Οι δοκιμές διεξήχθησαν σε μη καύσιμη σανίδα πυριτικού ασβεστίου σε επίπεδα κλίσης οροφής που κυμαίνονταν από 0 έως 20°.

dop.sika.com

ΣΗΜΑΝΣΗ CE ΓΙΑ ΕΤΙΚΕΤΑ

 13
Sika Services AG, Zurich, Switzerland
61356859
ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD
Κοινοποιημένος οργανισμός 0836
Συστήματα υγρών μεμβρανών στεγανοποίησης βάσεως πολυουρεθάνης
Για λεπτομέρειες ανατρέξτε στα συνοδευτικά έγγραφα
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, αντίγραφα του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

Δήλωση Επιδόσεων

Sika floor®-405

61356859

2019.03, Έκδοση 01

1148

9/10

BUILDING TRUST





Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
14568 Κρυονέρι
Αττική - Ελλάδα
www.sika.gr

Δήλωση Επιδόσεων
Sikafloor®-405
61356859
2019.03 , Έκδοση 01
1148

10/10

BUILDING TRUST

