

Sikalastic®-621 TC

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

No. 57619934

1	ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	57619934
2	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):	ETA-09/0139/ ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως Ευρωπαϊκό Έγγραφο Αξιολόγησης (EAD), Συστήματα υγρών μεμβρανών στεγανοποίησης βάσεως πολυουρεθάνης
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Zürich
4	ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:	
5	ΣΥΣΤΗΜΑ/ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ANCP:	Σύστημα 3
6b	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ:	ETAG 005 για συστήματα υγρών μεμβρανών υγρομόνωσης δωματίων, Τμήμα 1 “Γενικά” και Τμήμα 6 “Ειδικές προδιαγραφές για συστήματα υγρών μεμβρανών στεγανοποίησης βάσεως πολυουρεθάνης”, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως Ευρωπαϊκό Έγγραφο Αξιολόγησης (EAD)
	Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:	ETA-09/0139 της 28/09/2018
	Φορέας τεχνικής αξιολόγησης:	British Board of Agrément (BBA)
	Κοινοποιημένος (οι) οργανισμός (οι):	0836

Δήλωση Επιδόσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

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 Δοκιμές 1 και 4, ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-5 : 2005 + A1 : 2009	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Συμπεριφορά σε φωτιά	EN ISO 11925-2 : 2010 Ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-1 : 2007 + A1 : 2009	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 οδοόντωση	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 : 1997 ΕΟΤΑ TR-006 ΕΟΤΑ TR-008	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Υπεριώδης ακτινοβολία παρουσία νερού	ΕΟΤΑ TR-010 EN ISO 527-4 : 1997 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 Επίδοσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

3.4 Ασφάλεια και προσβασιμότητα κατά τη χρήση (BWR 4)

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

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.

3.8 Σχετικές πτυχές λειτουργικότητας

Χαρακτηριστικά	Μέθοδος	Ταξινόμηση
Συγκριτική δοκιμή δυναμικής οδόντωσης – διακυμάνσεις ανάλογα με τη θερμοκρασία εφαρμογής	EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Επίδραση ημερήσιων αρμών	EOTA TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α

Δήλωση Επιδόσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 12

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 12 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $6,6 \text{ g}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — $1,3 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά — NPD⁽¹⁾
- Συμπεριφορά σε φωτιά — NPD
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W2
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M και S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P1 έως P2
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Αντοχή σε διείδυση ριζών — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

(1) Η ταξινόμηση σύμφωνα με BS 476-3 : 1958 εκτιμάται ως EXT.F.AA. Τα αποτελέσματα των δοκιμών παρατίθενται στην έκθεση αξιολόγησης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 15

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 15 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $6,5 \text{ g} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — $1,5 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά
 $B_{\text{ROOF}}(t1)$
 $B_{\text{ROOF}}(t2) B_{\text{ROOF}}(t3)$
 $B_{\text{ROOF}}(t4)$
- Συμπεριφορά σε φωτιά — NPD
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M και S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Αντοχή σε διείδυση ριζών — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

Δήλωση Επιδόσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ C - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 18

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 18 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $5,8 \text{ g} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολόκληρου του συστήματος — $1,8 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά ⁽¹⁾
 $B_{\text{ROOF}}(t1)$
 $B_{\text{ROOF}}(t2) B_{\text{ROOF}}(t3)$
- Συμπεριφορά σε φωτιά — Euroclass E
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M and S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Αντοχή σε διείδυση ριζών — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

(1) Η ταξινόμηση σύμφωνα με BS 476-3 : 1958 εκτιμάται ως EXT.F.AA. Τα αποτελέσματα των δοκιμών παρατίθενται στην έκθεση αξιολόγησης.

Δήλωση Επίδοσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ D - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 22

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 22 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $3,8 \text{ g} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — $1,5 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά⁽¹⁾ — $B_{\text{Roof}}(t1)$
- Συμπεριφορά σε φωτιά — Euroclass E
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M και S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 to S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

(1) Η ταξινόμηση σύμφωνα με BS 476-3 : 1958 εκτιμάται ως EXT.F.AA. Τα αποτελέσματα των δοκιμών παρατίθενται στην έκθεση αξιολόγησης.

Δήλωση Επίδοσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

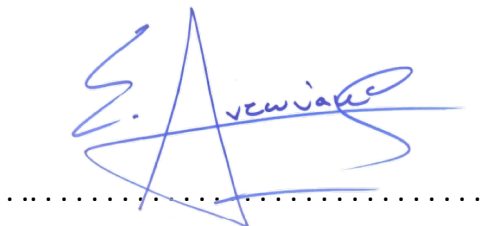
8 ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΚΑΙ/Η ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

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: Σταμάτης Αντωνάκος
Θέση: TMM Waterproofing & Roofing
Αθήνα, 01 Νοεμβρίου 2019

Όνομα: Αλέξανδρος Μελισουργός
Θέση: Technical Manager
Αθήνα, 01 Νοεμβρίου 2019



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


ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Όνομα προϊόντος	Εναρμονισμένη Τεχνική Προδιαγραφή	Αριθμός DoP
Sikalastic®-601 BC	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	49812830
SikaRoof® MTC-12	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	23830177
SikaRoof® MTC-15	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	96228055
SikaRoof® MTC-18	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	26401311
SikaRoof® MTC-22	ETAG 005 Τμήμα 1 και Τμήμα 6, έκδοση Μαρτίου 2000 (αναθεώρηση έκδοσης Μαρτίου 2004), χρησιμοποιείται ως EAD	28313250

Δήλωση Επιδόσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΛΗΡΗΣ ΣΗΜΑΝΣΗ CE

 09
Sika Services AG, Zurich, Switzerland
57619934
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 Δοκιμές 1 και 4, ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-5 : 2005 + A1 : 2009	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Συμπεριφορά σε φωτιά	EN ISO 11925-2 : 2010 Ταξινόμηση σύμφωνα με EN 13501-1 : 2007 + A1 : 2009	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α

Δήλωση Επιδόσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
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 οδοόντωση	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 : 1997 ΕΟΤΑ TR-006 ΕΟΤΑ TR-008	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Υπεριώδης ακτινοβολία παρουσία νερού	ΕΟΤΑ TR-010 EN ISO 527-4 : 1997 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 διείδυση 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	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α

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

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

3.8 Σχετικές πτυχές λειτουργικότητας

Χαρακτηριστικά	Μέθοδο	Ταξινόμη
Συγκριτική δοκιμή δυναμικής οδόντωσης – διακυμάνσεις ανάλογα με τη θερμοκρασία	EN ISO 527-4 : 1997 EOTA TR-006	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α
Επίδραση ημερήσιων αρμών	EOTA TR-004	Ανατρέξτε στο Παράρτημα Α

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 12

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 12 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $6,6 \text{ g}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — $1,3 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά — NPD⁽¹⁾
- Συμπεριφορά σε φωτιά — NPD
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W2
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M and S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P1 to P2
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 to S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

(1) Η ταξινόμηση σύμφωνα με BS 476-3 : 1958 εκτιμάται ως EXT.F.AA. Τα αποτελέσματα των δοκιμών παρατίθενται στην έκθεση αξιολόγησης.

Δήλωση Επίδοσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 15

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 15 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $6,5 \text{ g}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — $1,5 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά
 $B_{\text{ROOF}}(t1)$
 $B_{\text{ROOF}}(t2)$ $B_{\text{ROOF}}(t3)$
 $B_{\text{ROOF}}(t4)$
- Συμπεριφορά σε φωτιά — NPD
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M και S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Αντοχή σε διείσδυση ριζών — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

Δήλωση Επιδόσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ C - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 18

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 18 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $5,8 \text{ g} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολόκληρου του συστήματος — $1,8 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά ⁽¹⁾
 $B_{\text{ROOF}}(t1)$
 $B_{\text{ROOF}}(t2) B_{\text{ROOF}}(t3)$
- Συμπεριφορά σε φωτιά — Euroclass E
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M and S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 έως S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Αντοχή σε διείδυση ριζών — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62

(1) Η ταξινόμηση σύμφωνα με BS 476-3 : 1958 εκτιμάται ως EXT.F.AA. Τα αποτελέσματα των δοκιμών παρατίθενται στην έκθεση αξιολόγησης.

Δήλωση Επίδοσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ D - ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΕΠΙΔΟΣΗΣ SIKAROOF MTC 22

Το παρόν παράρτημα ισχύει για το σύστημα υγραμόνωσης SikaRoof® MTC 22 που χρησιμοποιείται για την παραγωγή του συστήματος 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:

- Μετάδοση υδρατμών — $3,8 \text{ g}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{ημέρα}^{-1}$
- Αντίσταση σε ανεμοπιέσεις — $>50 \text{ kPa}$
- Πάχος ολοκλήρου του συστήματος — $1,5 \text{ mm}$

Η κατηγοριοποίηση των επιπέδων επίδοσης σύμφωνα με ETAG 005 είναι:

- Συμπεριφορά σε εξωτερική φωτιά ⁽¹⁾ — B_{ROOF}(t1)
- Συμπεριφορά σε φωτιά — Euroclass E
- Ταξινόμηση βάσει διάρκειας ζωής — W3
- Ταξινόμηση βάσει κλιματικών ζωνών — M και S
- Ταξινόμηση βάσει επιβαλλόμενων φορτίων — P4
- Κατηγοριοποίηση βάσει κλίσης δώματος — S1 to S4
- Κατηγοριοποίηση βάσει επιφανειακής θερμοκρασίας
ελάχιστη — TL3
μέγιστη — TH4
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Δήλωση για επικίνδυνες ουσίες — NPD
- Ολισθηρότητα [κλίση (°)/συντελεστής τριβής]:

Χωρίς τρίψιμο (στεγνό)	18,7/0,34
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	29,0/0,55
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (στεγνό)	32,0/0,62
Χωρίς τρίψιμο (υγρό)	16,7/0,30
τρίψιμο $0.25 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	28,3/0,54
τρίψιμο $1.00 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}$ (υγρό)	32,0/0,62


(1) Η ταξινόμηση σύμφωνα με BS 476-3 : 1958 εκτιμάται ως EXT.F.AA. Τα αποτελέσματα των δοκιμών παρατίθενται στην έκθεση αξιολόγησης.

dop.sika.com

Δήλωση Επίδοσεων

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

ΣΗΜΑΝΣΗ CE ΓΙΑ ΕΤΙΚΕΤΑ

 09
Sika Services AG, Zurich, Switzerland
57619934
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

Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

15/16

BUILDING TRUST





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

Δήλωση Επιδόσεων
Sikalastic®-621 TC
57619934
2019.03 , Έκδοση 01
1148

16/16

BUILDING TRUST

