

SikaShield® E55 ALU RO 4 kg/m²

Δήλωση Επιδόσεων

Αριθ. 59369846

1	Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:	59369846
2	Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):	Στεγανοποίηση δώματος που υπόκειται σε συμπεριφορά σε φωτιά — Οπλισμένες ασφαλτικές μεμβράνες Στεγανοποίηση δώματος — Οπλισμένες ασφαλτικές μεμβράνες
3	Κατασκευαστής:	Sika Services AG Tüffenwies 16 8064 Ζυρίχη Ελβετία
5	Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):	Σύστημα 3 (Στεγανοποίηση δώματος που υπόκειται σε συμπεριφορά σε φωτιά) Σύστημα 2+ (Στεγανοποίηση δώματος)
6a	Εναρμονισμένα πρότυπα:	EN 13707:2004+A2:2009
	Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):	0987, 0958

Δήλωση Επιδόσεων

SikaShield® E55 ALU RO 4 kg/m²

59369846

25/8/2023 2

1229

1 / 3

7 Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	AVCP	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	
Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως E	Σύστημα 3		
Υδατοστεγανότητα	Περνάει	Σύστημα 2+		
Εφελκυστική αντοχή	Μέγιστη εφελκυστική δύναμη - 500 N/50 mm ± 100 N/50 mm διαμήκης (MD)	Σύστημα 2+		
	Μέγιστη εφελκυστική δύναμη - 400 N/50 mm ± 80 N/50 mm εγκάρσια (CMD)			
	Επιμήκυνση στη μέγιστη εφελκυστική δύναμη - διαμήκης (MD)			(35 ± 20) %
	Επιμήκυνση στη μέγιστη εφελκυστική δύναμη - εγκάρσια (CMD)			(40 ± 20) %
Ανθεκτικότητα σε διεισδύσεις ριζικών συστημάτων	Δεν καθορίζεται επίδοση	Σύστημα 2+		
Αντοχή σε στατική φόρτιση	≥ 15 kg	Σύστημα 2+		
Αντοχή σε κρούση	Δεν καθορίζεται επίδοση	Σύστημα 2+		
Αντοχή σε σκίσιμο	Δεν καθορίζεται επίδοση	Σύστημα 2+		
Αντοχή ραφής	Δεν καθορίζεται επίδοση	Σύστημα 2+		
Ανθεκτικότητα	Δεν καθορίζεται επίδοση	Σύστημα 2+		
Ευκαμψία	≤ -15 °C	Σύστημα 2+		
Επικίνδυνες ουσίες	Δεν καθορίζεται επίδοση	Σύστημα 2+		

EN 13707:2004+A2:2009

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: Tomek Gutowski

Θέση εργασίας: Corporate Standardisation and Approvals

Βαρσοβία 2023-08-25



Όνομα: Maciej Michalewski

Θέση εργασίας: Standardisation and Approvals

Βαρσοβία 2023-08-25



Τέλος πληροφοριών όπως απαιτούνται σύμφωνα με Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 9ης Μαρτίου 2011, για τη θέσπιση εναρμονισμένων όρων εμπορίας προϊόντων του τομέα των δομικών κατασκευών και για την κατάργηση της οδηγίας 89/106/ΕΟΚ του Συμβουλίου Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ

Δήλωση Επιδόσεων

SikaShield® E55 ALU RO 4 kg/m²

59369846

25/8/2023 2

1229

2 / 3

BUILDING TRUST



C E

22

Sika Services AG, Ζυρίχη, Ελβετία

59369846

Συμπεριφορά σε φωτιά	Τάξεως E	
Εφελκυστική αντοχή	Μέγιστη εφελκυστική δύναμη - διαμήκης (MD)	500 N/50 mm ± 100 N/50 mm
	Μέγιστη εφελκυστική δύναμη - εγκάρσια (CMD)	400 N/50 mm ± 80 N/50 mm
	Επιμήκυνση στη μέγιστη εφελκυστική δύναμη - διαμήκης (MD)	(35 ± 20) %
	Επιμήκυνση στη μέγιστη εφελκυστική δύναμη - εγκάρσια (CMD)	(40 ± 20) %
Αντοχή σε στατική φόρτιση	≥ 15 kg	
Ευκαμψία	≤ -15 °C	
EN 13707:2004+A2:2009		
0987, 0958		
Στεγανοποίηση δώματος που υπόκειται σε συμπεριφορά σε φωτιά — Οπλισμένες ασφαλικές μεμβράνες Στεγανοποίηση δώματος — Οπλισμένες ασφαλικές μεμβράνες		

<http://dop.sika.com>**ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ (REACH)**

Για πληροφορίες και συμβουλές σχετικά με τον ασφαλή χειρισμό, αποθήκευση και χρήση αυτού του προϊόντος, οι χρήστες θα πρέπει να ανατρέξουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (SDS).

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οποιαδήποτε πληροφορία παρέχεται στην παρούσα Δήλωση Απόδοσης ("DoP"), συμπεριλαμβανομένων οποιωνδήποτε περιγραφών και συστάσεων σχετικά με την εφαρμογή και την τελική χρήση οποιωνδήποτε προϊόντων Sika ("Προϊόντα"), παρέχονται καλή τη πίστη με βάση τις τρέχουσες γνώσεις και εμπειρία της Sika σχετικά με τα Προϊόντα όταν αποθηκεύονται, χειρίζονται και εφαρμόζονται σωστά υπό κανονικές συνθήκες σύμφωνα με τις συστάσεις της Sika. Λάβετε υπόψη ότι τα υλικά, τα υποστρώματα και οι πραγματικές συνθήκες του χώρου ενδέχεται να διαφέρουν σημαντικά, και επομένως η Sika δεν παρέχει καμία εγγύηση για εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητά για συγκεκριμένο σκοπό και δεν φέρει καμία ευθύνη για την εφαρμογή και τη χρήση των Προϊόντων, για οποιεσδήποτε συστάσεις ή οποιεσδήποτε συμβουλές που προσφέρονται. Πριν από τη χρήση, το Προϊόν πρέπει να δοκιμαστεί ως προς την καταλληλότητά του για την προβλεπόμενη εφαρμογή και σκοπό και πρέπει να συμβουλευτείτε την πιο πρόσφατη έκδοση του Φύλλου Δεδομένων Προϊόντος. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να αλλάξει τις ιδιότητες των Προϊόντων της οποιαδήποτε στιγμή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Οποιοσδήποτε παραγγελίες για Προϊόντα ή υπηρεσίες που παρέχονται από τη Sika υπόκεινται στους τρέχοντες όρους και προϋποθέσεις πώλησης της Sika.

Δήλωση ΕπιδόσεωνSikaShield® E55 ALU RO 4 kg/m²

59369846

25/8/2023 2

1229

3 / 3

BUILDING TRUST

