

Sikadur[®]-31+

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθ. 96198030

1	ΜΟΝΑΔΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΤΥΠΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:	96198030
2	ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ(-ΕΣ) ΧΡΗΣΗ(-ΕΙΣ):	EN 1504-4:2004 Προϊόν δομητικής συγκόλλησης για δομητική ενίσχυση με επικολλούμενα ελάσματα και επικόλληση κονιάματος ή σκυροδέματος για χρήση σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού.
3	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ:	Sika Services AG Tüffenwies 16-22 8064 Ζυρίχη
4	ΕΞΟΥΣΙΟΔΟΤΗΜΕΝΟΣ ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΣ:	
5	ΣΥΣΤΗΜΑ/ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝCΡ:	Σύστημα 2+ για δοκιμές τύπου Σύστημα 3 για αντίδραση σε φωτιά
6a	ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ:	EN 1504-4:2004
	Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):	0099 0370 (Δοκιμή Αντίδραση σε φωτιά)

Δήλωση Επιδόσεων

Sikadur[®]-31+
96198030
2022.09 , Έκδοση 1
1053

7 ΔΗΛΩΘΕΙΣΑ(-ΕΣ) ΕΠΙΔΟΣΗ(-ΕΙΣ):

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Επίδοση	AVCP	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Πρόσφυση/αντοχή σε πρόσφυση (Αστοχία σκυροδέματος) – EN 12188	Δύναμη εξόλκευσης: ≥ 14 N/mm ² Λοξή διάτμηση υπό γωνία: 50° $\sigma_0 \geq 50$ N/mm ² 60° $\sigma_0 \geq 60$ N/mm ² 70° $\sigma_0 \geq 70$ N/mm ²	Σύστημα 2+	EN 1504-4:2004
Πρόσφυση/αντοχή σε πρόσφυση (Αστοχία σκυροδέματος) – EN 12636	Περνάει	Σύστημα 2+	
Πρόσφυση σε διάτμηση	≥ 12 N/mm ²	Σύστημα 2+	
Θλιπτική αντοχή	≥ 30 N/mm ²	Σύστημα 2+	
Συρρίκνωση/διόγκωση	≤ 0.1 %	Σύστημα 2+	
Εργασιμότητα	≥ 45 min	Σύστημα 2+	
Ευαισθησία σε νερό	Περνάει	Σύστημα 2+	
Μέτρο ελαστικότητας	NPD	Σύστημα 2+	
Συντελεστής θερμικής διαστολής	$\leq 100 \times 10^{-6}$ per K	Σύστημα 2+	
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης	≥ 40 °C	Σύστημα 2+	
Αντίδραση σε φωτιά	C-s1, d0 / B _{FL} -s1	Σύστημα 3	
Ανθεκτικότητα	Περνάει	Σύστημα 2+	
Επικίνδυνες ουσίες	NPD	Σύστημα 2+	

* NPD – Δεν καθορίζεται επίδοση

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 εργασίας: Target Market Manager Refurbishment
Αθήνα 18 Σεπτεμβρίου 2022

Όνομα : Αγγελική Ζαχαροπούλου
Θέση εργασίας: QEHS Manager

Αθήνα 18 Σεπτεμβρίου 2022


.....


.....

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

Δήλωση Επιδόσεων

Sikadur®-31+
96198030
2022.09 , Έκδοση 1
1053

ΣΥΝΑΦΗΣ ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Όνομασία Προϊόντος	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή	Αριθμός DoP
Sikadur®-31+	EN 1504-3:2005	65116670



18

Sika Services AG, Ζυρίχη, Ελβετία

DoP No. 96198030

EN 1504-4:2004

Κοινοποιημένος οργανισμός 0099, 0370

Προϊόν δομητικής συγκόλλησης για δομητική ενίσχυση με επικολλούμενα ελάσματα και επικόλληση κονιάματος ή σκυροδέματος για χρήση σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού.

Πρόσφυση/αντοχή σε πρόσφυση (Αστοχία σκυροδέματος) – EN 12188	Δύναμη εξόλκευσης: $\geq 14 \text{ N/mm}^2$ Λοξή διάτμηση υπό γωνία: 50° $\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$ 60° $\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$ 70° $\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$
Πρόσφυση/αντοχή σε πρόσφυση (Αστοχία σκυροδέματος) – EN 12636	Περνάει
Πρόσφυση σε διάτμηση	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$
Θλιπτική αντοχή	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$
Συρρίκνωση/διόγκωση	$\leq 0.1 \%$
Εργασιμότητα	$\geq 45 \text{ min}$
Ευαισθησία σε νερό	Περνάει
Μέτρο ελαστικότητας	NPD
Συντελεστής θερμικής διαστολής	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ per K}$
Θερμοκρασία υαλώδους μετάπτωσης	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$
Αντίδραση σε φωτιά	C-s1, d0 / BFL-s1
Ανθεκτικότητα	Περνάει
Επικίνδυνες ουσίες	NPD

<http://dop.sika.com>

Δήλωση Επιδόσεων

Sikadur®-31+
96198030
2022.09 , Έκδοση 1
1053

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 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.



Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
145 68 Κρυονέρι
Αθήνα - Ελλάδα
www.sika.gr

Δήλωση Επιδόσεων

Sikadur®-31+
96198030
2022.09, Έκδοση 1
1053