

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

SikaPaver® C-1

ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΗΣ ΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΥΦΥΓΡΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το SikaPaver® C-1 είναι βελτιωτικό συμπύκνωσης για οικονομική παραγωγή προϊόντων ύφυγρου σκυροδέματος άμεσης αποκαλούπωσης.

ΧΡΗΣΕΙΣ

Για παραγωγή στοιχείων όπως:

- Πλάκες πεζοδρομίου
- Τσιμεντόλιθοι
- Διακοσμητικά στοιχεία περιβάλλοντων χώρων

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Το SikaPaver® C-1 συμβάλλει με τους εξής τρόπους στη βελτίωση του μείγματος ύφυγρου σκυροδέματος:

- Καλύτερη διασπορά και διαβροχή τσιμέντου, προσθέτων και χρωστικών
- Μειωμένη τριβή μεταξύ τσιμέντου και αδρανών

Το SikaPaver® C-1 προσφέρει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

- Βελτιωμένη συμπυκνωσιμότητα, που επιτρέπει συντομότερους κύκλους παραγωγής ή μειωμένο πορώδες τελικών προϊόντων.
- Αυξημένη αρχική αντοχή (διατήρηση γεωμετρίας στοιχείου) μετά την άμεση αποκαλούπωση
- Βελτιωμένη ανθεκτικότητα
- Οικονομικότερα μείγματα
- Περιορισμένες διακυμάνσεις ποιότητας και συνεπώς λιγότερα προϊόντα δεύτερης διαλογής

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επίδοσης σύμφωνα με EN 934-2 Πίνακας 2 (πλαστικοποιητής)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Λιγνοσουλφονικά συστατικά
Συσκευασία	Βαρέλι: 220 kg IBC: 1000 kg
Εμφάνιση / Χρώμα	Υγρό, καφέ
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, προστατευμένο από τον παγετό, την έντονη ηλιακή ακτινοβολία και τη μόλυνση. Σε περίπτωση παράδοσης χύμα υλικού, τα δοχεία που θα αποθηκευθεί το προϊόν πρέπει να είναι καθαρά. Σε περίπτωση παρατεταμένης αποθήκευσης, το υλικό πρέπει να αναδεύεται πριν τη χρήση του.
Πυκνότητα	~1,14 kg/dm ³ στους +20°C

Τιμή pH	~ 5
Ολικό περιεχόμενο σε χλωριόντα	≤ 0,10 %
Ισοδύναμο οξειδίου του νατρίου	≤ 0,5 %

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Συνιστώμενη δοσολογία	0,2 – 0,6 % κ.β. τσιμέντου
Τρόπος εφαρμογής	Το SikaPaver® C-1 προστίθεται στο νερό ανάμειξης ή ενσωματώνεται στο μείγμα στο τέλος της διαδικασίας ανάμειξης. Ο απαιτούμενος χρόνος ανάμειξης μετά την προσθήκη του εξαρτάται από τον τύπο του αναμεικτήρα.
Περιορισμοί	Πριν τη χρήση πρέπει να διεξάγονται δοκιμές καταλληλότητας. Απαιτείται επαρκής συμπύκνωση του βασικού μείγματος και του μείγματος όψης (τελικού μείγματος, επιφανειακού) για να διασφαλιστεί η στοχευμένη ποιότητα στοιχείων ύφυγρου σκυροδέματος. Για επιπλέον πληροφορίες, επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρείας.

ΒΑΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχό μας.

ΤΟΠΙΚΟΙ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΟΙ

Παρακαλούμε να σημειώσετε ότι σαν αποτέλεσμα ειδικών τοπικών κανονισμών η απόδοση αυτού του προϊόντος μπορεί να μεταβάλλεται από χώρα σε χώρα. Παρακαλούμε να συμβουλευθείτε το τοπικό Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος για την ακριβή περιγραφή των πεδίων εφαρμογής.

ΟΙΚΟΛΟΓΙΑ, ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την ασφαλή διαχείριση, την αποθήκευση και την απόρριψη των χημικών προϊόντων, οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet, 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 το σκοπό χρήσης τους. Η Sika διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιεί οποτεδήποτε τις ιδιότητες των προϊόντων της. Τα δικαιώματα τρίτων πρέπει να λαμβάνονται υπό 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 Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχονται κατόπιν ζήτησης.

Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
Κρυονέρι 145 68
Αθήνα - Ελλάδα
Τηλ.: +30 210 8160600
Fax.: +30 210 8160606
www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
SikaPaver® C-1
Ιούλιος 2020, Έκδοση: 01.01
02140406100000086

SikaPaverC-1-el-GR-(07-2020)-1-1.pdf