

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika Boom® G

ΥΨΗΛΗΣ ΔΙΟΓΚΩΣΗΣ, ΜΟΝΩΤΙΚΟΣ ΑΦΡΟΣ ΣΤΕΡΕΩΣΕΩΝ ΚΑΙ ΓΕΜΙΣΜΑΤΩΝ, ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΠΙΣΤΟΛΙ

ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Ο Sika Boom® G είναι 1-συστατικού, ταχείας ωρίμανσης, πολυουρεθανικός αφρός υψηλής διόγκωσης, εφαρμοζόμενος με πιστόλι.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο Sika Boom® G είναι σχεδιασμένος για εργασίες σταθεροποίησης, μόνωσης και πλήρωσης αρμών περιμετρικά από παράθυρα και κασώματα πορτών, κοίλων χώρων σε συστήματα κλιματισμού και κενών σε ρολά παραθύρων.

Ο Sika Boom® G προσφέρει ηχομόνωση και προστασία από κρύο και άνεμο, με μία μόνο εφαρμογή.

ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ / ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- 1-συστατικού
- Εύκολη εφαρμογή με το πιστόλι Sika® Dispenser Gun
- Υψηλός ρυθμός διόγκωσης
- Ταχείας ωρίμανσης
- Πολύ καλές θερμομονωτικές ιδιότητες
- Αποδοτική απόσβεση ήχου
- Χωρίς χλωροφθοράνθρακες

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ποσότητα	1-συστατικού πολυουρεθάνη	
Όγκος	Δοχείο 750 ml με βαλβίδα καουτσούκ, 12 δοχεία ανά κιβώτιο	
Χρώμα	Ανοιχτό κίτρινο	
Διάρκεια ζωής	Ο Sika Boom® G έχει διάρκεια ζωής 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένος στην αρχική ακέραιη κλειστή συσκευασία, και με την προϋπόθεση ότι τηρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης. Τα ανοιγμένα δοχεία του Sika Boom® G πρέπει να χρησιμοποιούνται εντός 4 εβδομάδων.	
Συνθήκες αποθήκευσης	Τα δοχεία του Sika Boom® G πρέπει να αποθηκεύονται σε όρθια θέση, σε ξηρές συνθήκες, προστατευμένα από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +25 °C.	
Βάρος	~ 20 kg/m ³	
Ποσοστό ογκομετρίας	< 1% του όγκου του (κομμένη επιφάνεια)	(DIN EN 12087)
Επιφάνεια	~ 0,04 N/mm ² (με 10% παραμόρφωση)	(ISO 844)

?????????? ??????	~ 0,08 N/mm ²	(ISO 1926)
?????????? ??????	~ 0,04 N/mm ²	(ISO 1922)
???????????????? ????????????	Περίπου ± 5%	
???????????????? ?????? ??? ????????????	μ = 14, sd = 0.83 m (d = 49 mm, ρ = 13 kg/m ³)	(ISO 12572)
????????? ??????????????	~ 0,0405 W/mK	(EN 12667)
???????????	R _{ST,w} (C;Ctr) = 61 (-1; -4) dB	(ift SC-01/2)
????????????? ??????????????	-40 °C έως +80 °C	

????????????? ???????????

?????????	Δοχείο 750 ml Sika Boom® G απο- δίδει:	~ 48 l (± 3 l)
	Η κατανάλωση μπορεί να ρυθμιστεί ασκώντας λιγότερη ή περισσότερη πίεση στη σκανδάλη ή σφίγγοντας/χαλαρώνοντας τη βίδα πάνω στο πιστόλι Sika® Dispenser Gun.	
????????????? ????????????????	Βέλτιστη: +18 °C έως +25 °C Επιτρεπτή: +5 °C έως +35 °C Ελάχιστη 3 °C πάνω από το σημείο δρόσου	
????????? ??????????????? ??????????	30% έως 95%	
????????? ??????	~ 20 λεπτά (ένα κορδόνι 20 mm Sika Boom® G μπορεί να κοπεί). Το Sika Boom® G ωριμάζει πλήρως μετά από 12 ώρες.	
????????? ?????????????? ??????????????	~ 9 λεπτά	

????????? ????????????

????????????????? ????????????????

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και ξηρό, ομογενές, απαλλαγμένο από λάδια και λιπαρές ουσίες, σκόνη και χαλαρά ή σαθρά τμήματα. Βαφές, επιδερμίδα σκυροδέματος και άλλα υλικά με χαμηλή πρόσφυση θα πρέπει να αφαιρούνται. Ο Sika Boom® G προσφύεται χωρίς αστάρια και ενεργοποιητές. Διαβρέξτε το υπόστρωμα με καθαρό νερό. Αυτό εξασφαλίζει ότι ο αφρός θα ωριμάσει με τον καλύτερο τρόπο και θα εμποδίσει τη δευτερογενή διαστολή του αφρού.

????????? ?????????????? / ????????????

Ανακινήστε καλά το δοχείο πριν τη χρήση (περίπου 20 φορές). Επαναλάβετε την ανακίνηση μετά από παρατεταμένα διαστήματα διακοπής εργασιών. Αφαιρέστε το μικρό μαύρο καπάκι από το δοχείο του Sika Boom® G. Βιδώστε το Sika Boom® G στη βαλβίδα του πιστολιού Sika® Dispenser gun και πιέστε μαλακά τη σκανδάλη για να εφαρμόσετε τον αφρό. Η ποσότητα του αφρού που εξάγεται μπορεί να ρυθμιστεί ασκώντας περισσότερη ή λιγότερη πίεση στη σκανδάλη ή σφίγγοντας / χαλαρώνοντας τη βίδα του πιστολιού Sika® Dispenser Gun. Σε περιπτώσεις που πρέπει να γεμίσουν μικρά κενά, χρησιμοποιείτε το σωλήνα επέκτασης (ο ρυθμός ροής είναι χαμηλότερος με χρήση του σωλήνα επέκτασης). Γεμίστε τις βαθιές κοιλότητες σε πολλά στρώματα. Φροντίστε να αφήσετε κάθε στρώμα να ωριμάσει επαρκώς ψεκάζοντας με νερό μεταξύ κάθε στρώματος. Μη γεμίζετε τις κοίλες

διατομές πλήρως, καθώς ο αφρός διογκώνεται κατά τη διάρκεια της ωρίμανσης. Όλα τα κατασκευαστικά στοιχεία πρέπει να σταθεροποιούνται προσωρινά μέχρι ο αφρός να ωριμάσει τελείως. Μην αφαιρείτε το δοχείο του Sika Boom® G από το πιστόλι Sika Boom® Dispenser. Απομάκρυνση του δοχείου αεροζόλ από το πιστόλι χωρίς επιμελή καθαρισμό του πιστολιού με Sika Boom® Cleaner θα καταστρέψει το πιστόλι.

????????????? ??????????????

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Sika Boom®-Cleaner και/ή Sika® Remover-208. Σκληρυμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

????????????? ????????????

- Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας
- Πίνακας ασταριών Ελαστικής Σφράγισης και Συγκόλλησης

????????????????? ????????????????

- Η ελάχιστη θερμοκρασία του δοχείου κατά την εφαρμογή θα πρέπει να είναι +10 °C.
- Για να διασφαλιστεί καλή ποιότητα αφρού, η θερμοκρασία του δοχείου δε θα πρέπει να διαφέρει περισσότερο από 5 με 10 °C από τη θερμοκρασία περιβάλλοντος.
- Προστατέψτε το δοχείο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και την έκθεση σε θερμοκρασίες άνω των +50 °C (κίνδυνος έκρηξης).

- Για σωστή ωρίμανση του αφρού, απαιτείται επαρκής υγρασία ατμόσφαιρας.
- Να μη χρησιμοποιείται πάνω σε πολυαιθυλένιο, πολυπροπυλένιο, τεφλόν, σιλκόνη, λάδι, λιπαρές ουσίες και άλλους παράγοντες διαχωρισμού.
- Το Sika Boom® G δεν είναι ανθεκτικό σε υπεριώδη ακτινοβολία.
- Διαβάστε τις οδηγίες ασφαλείας και τις τεχνικές υποδείξεις που αναγράφονται στο δοχείο του αεροζόλ.

????? ?????????? ??????????

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 έλεγχο μας.

????????? ??????????????

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.

???????????, ?????? ??? ??????????

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.

????????? ??????????????

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
 Κρουονέρι 145 68
 Αθήνα - Ελλάδα
 Τηλ.: +30 210 8160600
 Fax.: +30 210 8160606
 www.sika.gr | sika@gr.sika.com



ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
 Sika Boom® G
 Μάιος 2017, Έκδοση: 02.01
 020514060000000005

SikaBoomG-el-GR-(05-2017)-2-1.pdf

