

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikalastic®-851 R

2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΨΕΚΑΖΟΜΕΝΗ ΥΓΡΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΩΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΕΓΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Η Sikalastic®-851 R είναι δύο συστατικών, ελαστική, με δυνατότητα γεφύρωσης ρωγμών, ταχείας ωρίμανσης, βάσεως τροποποιημένης πολυουρεθάνης / υβριδίου πολουρίας, υγρή, ψεκαζόμενη μεμβράνη στεγανοποίησης. Το Sikalastic®-851 R εφαρμόζεται μόνο με χρήση ειδικού εξοπλισμού ψεκασμού εν θερμώ.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Το Sikalastic®-851 R μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.
- Ως μεμβράνη στεγανοποίησης σε επίπεδες και κεκλιμένες στέγες με επιπλέον τελική στρώση για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία σε εκτεθειμένα δώματα
 - Ως μεμβράνη στεγανοποίησης κάτω από πράσινα δώματα ή άλλες περιοχές με φύτευση
 - Ως μεμβράνη στεγανοποίησης για κατασκευές σκυροδέματος και για περιοχές εκτεθειμένου σκυροδέματος χωρίς κυκλοφορία με επιπλέον τελική στρώση για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χωρίς διαλύτες
- Ταχεία εφαρμογή – εφαρμογή με εξοπλισμό θερμού ψεκασμού 2-συστατικών
- Ταχείας ωρίμανσης – επικάλυψη με τελική στρώση είναι δυνατή μετά από περίπου 10 λεπτά
- Μεμβράνη χωρίς ραφές
- Υψηλό περιεχόμενο σε στερεά – δεν περιέχει πληρωτικά συστατικά

- Εξαιρετικές ιδιότητες γεφύρωσης ρωγμών
- Υψηλής ελαστικότητας και με δυνατότητα γεφύρωσης ρωγμών
- Χαμηλού ιξώδους
- Διαπερατή από υδρατμούς – επιτρέπει τη διαπνοή του υποστρώματος
- Καλή πρόσφυση στα περισσότερα υποστρώματα
- 12 μήνες διάρκεια ζωής

ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σύμφωνα με LEED v2009 IEQc 4.2: Low-Emitting Materials - Paints and Coatings

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Δοκιμή για αντίσταση σε διείσδυση ριζικών συστημάτων σύμφωνα με DIN 4062: Αναφορά No.: P9638-1-E ημερομηνίας 29/05/2015
- Δοκιμή για ιδιότητες γεφύρωσης ρωγμών σύμφωνα με DIN EN 1062-7: Αναφορά No.: P 9638-2-E ημερομηνίας 29/05/2015
- Δοκιμή κατάταξης σε φωτιά σύμφωνα με EN 13501-1, σύμφωνα με τη μέθοδο ελέγχου DIN EN ISO 11925-2: αναφορά No. 903 0526 000-2 ημερομηνίας 15/8/2015. Αντίδραση σε φωτιά: Τάξη E

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Τροποποιημένη πολυουρεθάνη / Υβρίδιο πολυουρίας		
Συσκευασία	Συστατικό Α	Βαρέλι 211 kg	
	Συστατικό Β	Βαρέλι 202 kg	
Χρώμα	Συστατικό Α (ISO)	διαφανές / καφετί	
	Συστατικό Β (Ρητίνη)	γκρι ή κιτρινωπό	
	Μείγμα: γκρι~ RAL 7004		
Διάρκεια ζωής	Συστατικό Α	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
	Συστατικό Β	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Συνθήκες αποθήκευσης	<p>Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σωστά στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30 °C.</p> <p>Υψηλότερες συνθήκες αποθήκευσης ενδέχεται να μειώσουν το χρόνο ζωής του προϊόντος.</p> <p>Αναφορά θα πρέπει επίσης να γίνεται στις συνθήκες αποθήκευσης που αναφέρονται στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του υλικού.</p>		
Πυκνότητα	Συστατικό Α	~1,08 kg/l	(DIN EN ISO 2811-1)
	Συστατικό Β	~1,04 kg/l	
	Μείγμα	~1,00 kg/l (ώριμο φιλμ)	
	Όλες οι τιμές πυκνότητας στους +23 °C.		
Περιεχόμενο σε στερεά	> 99 %		
Ιξώδες	Συστατικό Α	~2300 mPa·s στους +20 °C	
	Συστατικό Β	~2300 mPa·s στους +20 °C	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Σκληρότητα Shore A	Θερμοκρασία	Μετά από 1 ώρα	Μετά από 24 ώρες	Μετά από 28 ημέρες
	+8 °C	~81	~88	~88
+23 °C	~83	~88	~88	
Εφελκυστική αντοχή	~11,0 N/mm ² (28 ημέρες / +23 °C)			(DIN 53504)
Επιμήκυνση θραύσης	~350 % (28 ημέρες / +23 °C)			(DIN 53504)
Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	Κλάση γεφύρωσης δυναμικών ρωγμών	B 4.2	(DIN EN 1062-7)	
	Κλάση γεφύρωσης στατικών ρωγμών	A 5		
Αντοχή σε διείδυση ριζών	Χωρίς διείδυση ριζών Χωρίς ανάπτυξη στο έδαφος			(DIN 4062)
Συμπεριφορά σε φωτιά	Euroclass E			(EN 13501-1, DIN EN ISO 11925-2)
Χημική αντοχή	<p>Το Sikalastic®-851 R είναι γενικά ανθεκτικό σε:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ασφαλτικά ▪ Αλκάλια 			
Θερμική αντοχή	<p>Το Sikalastic®-851 R είναι βραχυπρόθεσμα ανθεκτικό σε ασφαλτική μαστίχα (άσφαλτος εν θερμώ) εφαρμοσμένη σε μέγιστη θερμοκρασία +240°C.</p> <p>Οι ελαστικές ιδιότητες του Sikalastic®-851 R διατηρούνται σε θερμοκρασία μέχρι και -30°C.</p>			

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος

Σύστημα για εκτεθειμένα δώματα

Το Sikalastic®-851 R εφαρμόζεται σε 1 στρώση και σφραγίζεται με Sikalastic®-621 ή Sikalastic®-445.

Στρώση	Προϊόν	Κατανάλωση
1. Αστάρι	Παρακαλούμε ανατρέξτε στο πεδίο της Προετοιμασίας Υποστρώματος	Παρακαλούμε ανατρέξτε στο φύλλο ιδιοτήτων του ασταριού
2. Στεγανοποίηση	Sikalastic®-851 R	≥ 1,6 kg/m ²
3. Προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία	Sikalastic®-621 ή Sikalastic®-445	≥ 1,0 kg/m ²

Σύστημα για μη εκτεθειμένα δώματα

Το Sikalastic®-851 R εφαρμόζεται σε μία ή δύο στρώσεις.

Στρώση	Προϊόν	Κατανάλωση
1. Αστάρι	Παρακαλούμε ανατρέξτε στο πεδίο της Προετοιμασίας Υποστρώματος	Παρακαλούμε ανατρέξτε στο φύλλο ιδιοτήτων του ασταριού
2. Στεγανοποίηση	Sikalastic®-851 R	≥ 2,1 kg/m ²

Σημείωση: Οι ανωτέρω τιμές είναι θεωρητικές και δεν συμπεριλαμβάνουν επιπλέον υλικό που ενδέχεται να απαιτηθεί λόγω πορώδους, προφίλ επιφάνειας, διακυμάνσεων στην επιτεδότητα της επιφάνειας, φύρας υλικού, κ.τ.λ.

Πάχος ξηρού φιλμ

Για εκτεθειμένα δώματα

Στρώση στεγανοποίησης	~1,6 mm
Προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία	~0,5 mm
Συνολικό πάχος	~2,0 mm

Για μη εκτεθειμένα δώματα

Στρώση στεγανοποίησης	~2,1 mm
-----------------------	---------

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης

Συστατικό A : Συστατικό B = 1 : 1 (κατά όγκο)
Συστατικό A : Συστατικό B = 1,04 : 1 (κατά βάρος)

Θερμοκρασία προϊόντος

Συστατικό A	+70–80 °C
Συστατικό B	+65–70 °C
Σωλήνας	+65–70 °C

Θερμοκρασία περιβάλλοντος

+8 °C ελάχιστη / +50 °C μέγιστη

Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία

80 % μέγιστη Σ.Υ.

Θερμοκρασία υποστρώματος

+8 °C ελάχιστη / +55 °C μέγιστη
≥3 °C πάνω από το σημείο δρόσου

Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος

≤ 4 % μ.κ.β. περιεχόμενη υγρασία.
Μέθοδος ελέγχου: Μετρητής Sika®-Tramex, μέτρηση CM, ή μέθοδος ξήρανσης φούρνου.
Απουσία ανοδικής υγρασίας σύμφωνα με ASTM (Φύλλο πολυαιθυλενίου).

Υπόστρωμα	Αστάρι
Τσιμεντοειδή υποστρώματα	Sika® Concrete Primer ή Sikafloor®-161 με ελαφριά επίταση χαλαζιακής άμμου, κοκκομετρίας 0,3–0,8 mm
Κεραμικά πλακάκια (χωρίς εφυάλωση) και πλάκες σκυροδέματος	Sika® Concrete Primer
Ασφαλτόπανα	Sikalastic® Metal Primer
Ασφαλτικές επιστρώσεις	Sikalastic® Metal Primer
Μέταλλα	Sikalastic® Metal Primer
Σιδηρούχα ή γαλβανισμένα μέταλλα, μόλυβδος, χαλκός, αλουμίνιο, ορείχαλκος ή ανοξειδωτος χάλυβας	

Για την κατανάλωση και το χρόνο αναμονής/την επικάλυψη παρακαλούμε ανατρέξτε στο Φύλλο Ιδιοτήτων του κατάλληλου ασταριού. Άλλα υποστρώματα θα πρέπει να ελέγχονται για τη συμβατότητά τους. Σε περίπτωση αμφιβολίας κάντε έναν έλεγχο σε μία μικρή περιοχή προηγουμένως.

Χρόνος αναμονής / επικάλυψη

Πριν την εφαρμογή Sikalastic®-851 R σε Sikafloor®-161 αφήστε:

Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστος χρόνος αναμονής	Μέγιστος χρόνος αναμονής ¹
+10 °C	24 ώρες	1 μήνας
+20 °C	12 ώρες	1 μήνας
+30 °C	8 ώρες	1 μήνας
+45 °C	6 ώρες	1 μήνας

Πριν την εφαρμογή Sikalastic®-851 R σε Sikalastic®-851 R αφήστε:

Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστος χρόνος αναμονής	Μέγιστος χρόνος αναμονής ²
+10 °C	4 λεπτά	3 ώρες
+20 °C	4 λεπτά	3 ώρες
+30 °C	4 λεπτά	1 ώρα
+45 °C	4 λεπτά	1 ώρα

Πριν την εφαρμογή Sikalastic®-621 ή Sikalastic®-445 σε Sikalastic®-851 R αφήστε:

Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστος χρόνος αναμονής	Μέγιστος χρόνος αναμονής ²
+10 °C	10 λεπτά	24 ώρες
+20 °C	10 λεπτά	24 ώρες
+30 °C	10 λεπτά	24 ώρες
+45 °C	10 λεπτά	24 ώρες

¹ Με την προϋπόθεση ότι όλοι οι ρύποι έχουν απομακρυνθεί προσεκτικά για να αποφευχθεί μόλυνση του υλικού.

² Σε περίπτωση που γίνει υπέρβαση του μέγιστου χρόνου αναμονής, εφαρμόστε Sika® Concrete Primer με κατανάλωση 100g/m² ως γέφυρα πρόσφυσης μεταξύ των στρώσεων.

Σημείωση: Οι χρόνοι είναι προσεγγιστικοί και επηρεάζονται από τις αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και ιδιαιτέρως από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση

Ανθεκτικό σε βροχή μετά από	Κυκλοφορία πεζών ¹ (με προσοχή)	Κυκλοφορία	Θερμοκρασία περιβάλλοντος
~5 λεπτά	~8 λεπτά	~24 ώρες	+10 °C
~5 λεπτά	~5 λεπτά	~18 ώρες	+20 °C
~5 λεπτά	~4 λεπτά	~14 ώρες	+30 °C
~5 λεπτά	~4 λεπτά	~12 ώρες	+45 °C

¹Μόνο για επιθεώρηση ή εφαρμογή της επόμενης στρώσης.

Σημείωση: Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και μεταβάλλονται με την αλλαγή των περιβαλλοντικών συνθηκών, ιδιαιτέρως με τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία περιβάλλοντος.



ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, επαρκούς αντοχής, καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από ρύπους, λάδια, γράσα και άλλες μολύνσεις. Ανάλογα με τον τύπο του θα πρέπει να ασαρώνεται ή να προετοιμάζεται μηχανικά. Ενδέχεται να απαιτηθεί τρίψιμο για επιπέδωση της επιφάνειας. Κατάλληλα υποστρώματα εφαρμογής είναι: σκυρόδεμα, ασφαλτόπανα και ασφαλτικές επιστρώσεις, μέταλλα, τούβλα, αμιαντοτσιμέντο, κεραμικά πλακάκια.

Για λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με την προετοιμασία του υποστρώματος και τον πίνακα ασαρών, παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής Νο. 850 915 11.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Δοσομετρήστε και αναμείξτε με κατάλληλο εξοπλισμό ψεκασμού εν θερμώ 2-συστατικών. Διατηρήστε την συνιστώμενη θερμοκρασία προϊόντος και σωλήνα.

Συνιστώμενη πίεση:

Συστατικό Α + Β: 160–180 bar.

Διασφαλίστε ισοδύναμη πίεση των συστατικών Α + Β. Η ακρίβεια της πίεσης, της ανάμειξης και της δοσομέτρησης θα πρέπει να ελέγχεται τακτικά.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Πριν την εφαρμογή του Sikalastic®-851 R, η στρώση ασαρώματος θα πρέπει να έχει ωριμάσει και να είναι στεγνή στην αφή. Για το χρόνο αναμονής/ επικάλυψης, παρακαλούμε ανατρέξτε στο Φύλλο Ιδιοτήτων του ασαριού που έχει χρησιμοποιηθεί. Παρακείμενες επιφάνειες θα πρέπει να προστατεύονται με προστατευτική ταινία ή πλαστικό περιτύλιγμα.

Στεγανοποίηση:

Εφαρμόστε το Sikalastic®-851 R με κατάλληλο, δύο συστατικών εξοπλισμό θερμού ψεκασμού όπως των εταιρειών Graco®, Wiwa®, Gama®, Isotherm, Reaku ή οποιασδήποτε άλλης εταιρείας που διαθέτει κατάλληλο εξοπλισμό.

Προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία:

Εφαρμόστε μία στρώση Sikalastic®-621, Sikalastic®-445 χρησιμοποιώντας ρολό ή με ανάερο ψεκασμό. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την εφαρμογή του υλικού, παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής του.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Απομάκρυνση νωπών υπολειμμάτων από τα εργαλεία και τον εξοπλισμό εφαρμογής μπορεί να πραγματοποιηθεί με χρήση Thinner C. Σκληρωμένο και/ή υλικό που έχει ωριμάσει μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Η εφαρμογή πραγματοποιείται μόνο με εξοπλισμό θερμού ψεκασμού 2-συστατικών.
- Κατά την εφαρμογή με ψεκασμό η χρήση μέσων ατομικής προστασίας είναι επιβεβλημένη.
- Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες του κατασκευαστή του εξοπλισμού πριν τη χρήση του.

στη του εξοπλισμού πριν τη χρήση του.

- Τα προϊόντα θα πρέπει να εφαρμόζονται σύμφωνα με την προοριζόμενη χρήση τους.
- Μην εφαρμόζετε Sikalastic®-851 R σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.
- Σε υποστρώματα που ενδέχεται να παρουσιαστεί εξαέρωση, εφαρμόστε κατά σε πτωτικές θερμοκρασίες υποστρώματος και περιβάλλοντος. Εάν εφαρμοστεί κατά τη διάρκεια ανοδικών θερμοκρασιών, ενδέχεται παρουσιαστούν οπές μεγέθους καρφίτσας λόγω του ανερχόμενου αέρα.
- Το προϊόν πρέπει να εφαρμόζεται σε συνδυασμό με ένα πλαίσιο ασφαλούς συστήματος εργασιών. Διασφαλίστε ότι έχει γίνει εκτίμηση των κινδύνων που ενδέχεται να παρουσιαστούν στο έργο πριν την έναρξη των εργασιών. Ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος για περαιτέρω οδηγίες.
- Μη χρησιμοποιείτε το Sikalastic®-851 R για εσωτερικές εφαρμογές.
- Το Sikalastic®-851 R δεν είναι ανθεκτικό σε υπεριώδη ακτινοβολία και αλλάζει χρώμα υπό έκθεση σε αυτή. Παρόλα αυτά, η απόδοση και τα τεχνικά χαρακτηριστικά του δεν επηρεάζονται με την προϋπόθεση ότι η έκθεσή του σε αυτή είναι περιορίζεται σε χρονικό διάστημα 4 εβδομάδων μέγιστα. Συνεπώς συνιστάται η επικάλυψή του με προστατευτική στρώση, ανθεκτική σε υπεριώδη ακτινοβολία το δυνατότερο δυνατόν.
- Σε υγρές περιοχές ή σε κλιματικές ζώνες με μόνιμη υγρασία ατμόσφαιρας > 80%, συνδυαστικά με μόνιμη θερμοκρασία περιβάλλοντος > +30°C, θα πρέπει να χρησιμοποιείται Sika® Concrete Primer ως ενισχυτικό πρόσφυσης.
- Παρακαλούμε σημειώστε: Θα πρέπει να διεξάγετε πάντοτε δοκιμή σε μία μικρή περιοχή.

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 έλεγχο 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.

ΔΕΔΟΜΕΝΑ ΠΤΗΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΕΝΩΣΕΩΝ

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42, η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία προϊόντος IIA /j Τύπος sb) την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση είναι 550 / 500 g/l (Οριακές τιμές 2007/2010).

Η μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του Sikalastic®-851 R είναι < 500 g/l την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση.

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.

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

Sikalastic®-851 R

Μάρτιος 2018, Έκδοση: 03.01

020915505000000003

Sikalastic-851R-el-GR-(03-2018)-3-1.pdf