

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikagard®-555 W Elastic

Υψηλής ικανότητας γεφύρωσης ρωγμών βαφή προστασίας για σκυρόδεμα



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikagard®-555 W Elastic είναι 1-συστατικό, υδατικής βάσης, πλαστο-ελαστική, προστατευτική βαφή σκυροδέματος που ωριμάζει με την υπεριώδη ακτινοβολία. Διαθέτει υψηλές δυνατότητες γεφύρωσης στατικών και δυναμικών ρωγμών, σε χαμηλές θερμοκρασίες, ακόμη και κάτω από τους 0°C, χωρίς να απαιτεί ενδιάμεση βαφή γεφύρωσης ρωγμών. Η Sikagard®-555 W Elastic συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του EN 1504-2 ως προστατευτική επίστρωση σκυροδέματος.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Ως προστατευτική και διακοσμητική επίστρωση για:
- Νέες κατασκευές οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος και στοιχεία με κίνδυνο ρηγμάτωσης
 - Εργασίες αποκατάστασης επί υποστρωμάτων κονιαμάτων φινιρίσματος ή πλήρωσης πορώδους Sika® και ως στρώση πάνω από υφιστάμενες βαφές με επαρκή πρόσφυση
 - Περιορισμό βλαβών στο σκυρόδεμα και ως υποβοήθηση ελέγχου διάβρωσης χάλυβα οπλισμένου σκυροδέματος
 - Αύξηση της διάρκειας ζωής όλων των τύπων κατασκευών σκυροδέματος και στοιχείων που υπόκεινται σε ρηγμάτωση / κυκλικές καταπονήσεις: κτιριακές δομές, γέφυρες, χώροι στάθμευσης
 - Εξωτερικές εφαρμογές

Κατάλληλη για:

- Προστασία έναντι διεισδύσεων (Αρχή 1, μέθοδος 1.3 του EN 1504-9),
- Έλεγχο υγρασίας (Αρχή 2, μέθοδος 2.3 του EN 1504-9)
- Αύξηση της αντίστασης (Αρχή 8, μέθοδος 8.3 του EN 1504-9)

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Για χρήση σε συμβατικό σκυρόδεμα/ελαφροσκυρόδεμα και ινοπλισμένο τσιμέντο
- Γεφύρωση στατικών και δυναμικών ρωγμών σε χαμηλές θερμοκρασίες (-20 °C)
- Ανθίσταται σε παγολυτικά άλατα και κύκλους ψύξης/απόψυξης
- Καλή πρόσφυση σε σκυρόδεμα
- Κυμαινόμενη κατανάλωση για να ικανοποιεί διάφορες απαιτήσεις απόδοσης
- Υψηλή αντίσταση διάχυσης έναντι CO₂, περιορίζοντας τον ρυθμό ενανθράκωσης
- Διαθέσιμη σε πολλές αποχρώσεις
- Διαπερατή από υδρατμούς
- Πολύ καλή αντίσταση έναντι καιρικών επιδράσεων και γήρανσης
- Δεν κρεμάει σε υψηλές καταναλώσεις
- Υδατικής βάσης
- Καλή καλυπτικότητα
- Εύκολη στη συντήρηση με επικάλυψη της υφιστάμενης στρώσης
- Μειωμένη τάση συλλογής ρύπων

ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 1504-2 - Προϊόν επιφανειακής προστασίας για σκυρόδεμα - Επίστρωση

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Ακρυλική διασπορά
Συσκευασία	Δοχείο 15 L
Εμφάνιση / Χρώμα	Θιξοτροπικό υγρό Τελική εμφάνιση <u>Λείο, γυαλιστερό τελείωμα</u> Διαθέσιμο σε πολλές αποχρώσεις. Η τελικά εφαρμοσθείσα επιλεγμένη απόχρωση από το χρωματικό κατάλογο θα είναι προσεγγιστική. Για χρωματική ταύτιση <u>Εφαρμόστε δείγμα σε μία μικρή περιοχή και επιβεβαιώστε την επιλεγθείσα απόχρωση υπό πραγματικές συνθήκες φωτισμού.</u> Όταν το προϊόν εκτίθεται σε άμεση και παρατεταμένη ηλιακή ακτινοβολία, ενδέχεται να λάβει χώρα μερικός αποχρωματισμός και χρωματική διακύμανση.
Διάρκεια ζωής	24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30 °C. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.
Πυκνότητα	~1,37 kg/l (στους +20 °C)
Περιεχόμενο σε στερεά κατά βάρος	~64 %
Περιεχόμενο σε στερεά κατά όγκο	~57 %
Περιεχόμενο σε πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC)	0,45%
Δήλωση προϊόντος	EN 1504-2: Προϊόν επιφανειακής προστασίας για σκυρόδεμα - Επίστρωση

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Επιμήκυνση θραύσης	<u>Κατανάλωση</u>	<u>Θερμοκρασία</u>	<u>Τιμή θραύσης</u>	(EN ISO 527)
	2 × 300 g/m ²	+23 °C	~450 %	
		-20 °C	~28 %	
	2 × 500 g/m ²	+23 °C	~700 %	
		-20 °C	~25 %	
Εφελκυστική αντοχή	<u>Κατανάλωση</u>	<u>Θερμοκρασία</u>	<u>Τιμή θραύσης</u>	(EN ISO 527)
	2 × 300 g/m ²	+23 °C	~1,3 N/mm ²	
		-20 °C	~12,1 N/mm ²	
	2 × 500 g/m ²	+23 °C	~1,0 N/mm ²	
		-20 °C	~12,6 N/mm ²	
Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	<u>Κατανάλωση</u>	<u>Τιμή θραύσης</u>	<u>Μοτίβο αστοχίας</u>	(EN 1542)
	2 × 300 g/m ²	1,35 MPa	Στη μάζα της επίστρωσης	
			Στη μάζα της επίστρωσης	
	2 × 500 g/m ²	1,40 MPa	Στη μάζα της επίστρωσης	
Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	Γεφύρωση στατικών ρωγμών στους -20 °C (EN 1062-7:2004, Μέθοδος Α):			
	<u>Κατανάλωση*</u>	<u>Πλάτος ρωγμής σε αστοχία</u>	<u>Ταξινόμηση</u>	
	2 × 350 g/m ²	2100 μm	A4	
	2 × 500 g/m ²	2650 μm	A5	

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikagard®-555 W Elastic
Ιούλιος 2020, Έκδοση: 01.01
020303030020000020

Γεφύρωση δυναμικών ρωγμών στους -20 °C (EN 1062-7:2004, Μέθοδος Β):

Κατανάλωση*	Ταξινόμηση
2 × 350 g/m ²	B2
2 × 500 g/m ²	B3,1
2 × 600 g/m ²	B4,1

* Χρήση ασταριού Sikagard®-552 W Aquaprimer

Συμπεριφορά σε φωτιά	B-s1,d0 (2 × 500 g/m ²)			(EN 13501-1)
Αντοχή σε κύκλους ψύξης-απόψυξης και παγολυτικά άλατα	2 × 500 g/m ²	1,2 MPa	Χωρίς αποφλοίωση ή φουσκάλες	(EN 13687-1)
Συμπεριφορά μετά από τεχνητή γήρανση	Μετά από 2000 ώρες σε θάλαμο επιταχυνόμενης γήρανσης με έκθεση σε υπεριώδη ακτινοβολία:			(EN 1062-11)
	Κατανάλωση	Παρατήρηση	ΔΕ	
	2 × 300 g/m ²	Χωρίς φυσαλίδες, οπές, ρωγμές ή άλλες βλάβες	1,89	
	2 × 500 g/m ²	Χωρίς φυσαλίδες, οπές, ρωγμές ή άλλες βλάβες	1,36	
Διαπερατότητα υδρατμών	Κατανάλωση	2 × 300 g/m²	2 × 500 g/m²	(EN 7783-1)
	Πάχος ξηρού φιλμ	250 μm	416 μm	
	Ισοδύναμο πάχος αέρα	2,5 m	3,1 m	
	Συντελεστής διάχυσης μH ₂ O	3255 μH ₂ O	3940 μH ₂ O	
	Απαιτήσεις διαπνοής	< 5 m	< 5 m	
Τριχοειδής απορρόφηση	Κατανάλωση	Τριχοειδής απορρόφηση		(EN 1062-3)
	2 × 300 g/m ²	0,07 kg/m ² ·h ^{0,5}		
	2 × 500 g/m ²	0,01 kg/m ² ·h ^{0,5}		
Διαπερατότητα διοξειδίου του άνθρακα	Κατανάλωση	2 × 300 g/m²	2 × 500 g/m²	(EN 1062-6)
	Πάχος ξηρού φιλμ	d = 250 μm	d = 416 μm	
	Ισοδύναμο πάχος αέρα	S _{d,CO₂} = 95 m	S _{d,CO₂} = 121 m	
	Συντελεστής διάχυσης μCO ₂	μCO ₂ = 239 200	μCO ₂ = 161 030	
	Απαιτήσεις προστασίας	S _{d,CO₂} > 50 m	S _{d,CO₂} > 50 m	

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος	Σύστημα	Προϊόν	Αριθμός στρώσεων
	Αστάρι	Sikagard®-552 W Aquaprimer ή Sikagard®-551 S Elastic	1
	Προστατευτική επίστρωση	Sikagard®-555 W Elastic	2*

* Για έντονες κίτρινες ή κόκκινες αποχρώσεις και/ή σκούρο υπόστρωμα, ενδέχεται να απαιτηθούν περισσότερες από 2 στρώσεις (ή μεγαλύτερο πάχος στρώσης ανά εφαρμογή).

Επιλογές ασταριών

Σκυρόδεμα κανονικής απορροφητικότητας	Sikagard®-552 W Aquaprimer
Πυκνό, μη απορροφητικό σκυρόδεμα	Sikagard®-551 S Elastic
Κονιάματα εξομάλυνσης / διαμόρφωσης επιπεδότητας Sika®	
Αδύναμο σκυρόδεμα με αντοχή εξόλκευσης < 1 N/mm ²	
Χαμηλές θερμοκρασίες	
Ιδιαίτερα πυκνό σκυρόδεμα	Sikagard®-551 S Elastic με προσθήκη έως 10 % Sika® Thinner C

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	Προϊόν	Ανά στρώση (kg/m ²)
	Sikagard®-552 W Aquaprimer	~0,10–0,15
	Sikagard®-551 S Elastic	~0,10–0,15
	Sikagard®-555 W Elastic	Βασική απόδοση: ~0,25–0,30 Με υψηλή ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών: ~0,50–0,60

Οι τιμές αυτές είναι θεωρητικές και δε συνυπολογίζουν επιπλέον υλικό που ενδέχεται να απαιτηθεί λόγω επιφανειακού πορώδους, προφίλ επιφάνειας, διακυμάνσεων επιπεδότητας, φύρας, κ.τ.λ.

Πάχος στρώσης	Ελάχιστο απαιτούμενο πάχος ξηρού φιλμ (DFT):
	Για επίτευξη των απαιτούμενων χαρακτηριστικών: CO ₂ ισοδύναμο με πάχος αέρα 50 m ~210 μm
	Για υψηλή ικανότητα γεφύρωσης στατικών και δυναμικών ρωγμών ~416 μm

Σημείωση: Το ελάχιστο απαιτούμενο πάχος ξηρού φιλμ για απαιτήσεις απόδοσης ενδέχεται να μην προσφέρει την απαιτούμενη καλυπτικότητα για εφαρμογή σε υποστρώματα σκούρας απόχρωσης. Σε αυτές τις περιπτώσεις, ενδέχεται να απαιτείται στρώση μεγαλύτερου πάχους.

Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+8 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη															
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	≤ 80 %															
Σημείο δρόσου	Η θερμοκρασία υποστρώματος και περιβάλλοντος πρέπει να είναι τουλάχιστον +3 °C πάνω από το σημείο δρόσου.															
Θερμοκρασία υποστρώματος	+8 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη															
Χρόνος αναμονής / επικάλυψη	Χρόνος αναμονής μεταξύ στρώσεων σε θερμοκρασία υποστρώματος +20 °C:															
	<table><thead><tr><th>Προηγούμενη στρώση</th><th>Επόμενη στρώση</th><th>Χρόνος αναμονής (ελάχιστος)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Sikagard®-552 W Aquaprimer</td><td>Sikagard®-555 W Elastic</td><td>5 ώρες</td></tr><tr><td>Sikagard®-551 S Elastic</td><td>Sikagard®-555 W Elastic</td><td>18 ώρες</td></tr><tr><td>Sikagard®-555 W Elastic</td><td>Sikagard®-555 W Elastic</td><td>8 ώρες*</td></tr><tr><td></td><td></td><td>12 ώρες**</td></tr></tbody></table>	Προηγούμενη στρώση	Επόμενη στρώση	Χρόνος αναμονής (ελάχιστος)	Sikagard®-552 W Aquaprimer	Sikagard®-555 W Elastic	5 ώρες	Sikagard®-551 S Elastic	Sikagard®-555 W Elastic	18 ώρες	Sikagard®-555 W Elastic	Sikagard®-555 W Elastic	8 ώρες*			12 ώρες**
Προηγούμενη στρώση	Επόμενη στρώση	Χρόνος αναμονής (ελάχιστος)														
Sikagard®-552 W Aquaprimer	Sikagard®-555 W Elastic	5 ώρες														
Sikagard®-551 S Elastic	Sikagard®-555 W Elastic	18 ώρες														
Sikagard®-555 W Elastic	Sikagard®-555 W Elastic	8 ώρες*														
		12 ώρες**														

* Τυπική κατανάλωση

** Υψηλότερη κατανάλωση

Οι χρόνοι είναι προσεγγιστικοί και επηρεάζονται από τις μεταβολές στις συνθήκες περιβάλλοντος και ιδιαίτερα από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

Σε περίπτωση εφαρμογής σε υφιστάμενες στρώσεις, ο χρόνος αναμονής

και για τα δύο αστάρια αυξάνεται κατά 100 %.

Στρώσεις συντήρησης Sikagard®-555 W Elastic μπορούν να εφαρμοστούν χωρίς αστάρι, με την προϋπόθεση πως η υφιστάμενη στρώση έχει καθαριστεί επιμελώς.

Μέθοδος ωρίμανσης

Δεν απαιτούνται ειδικά μέτρα προστασίας κατά τη φάση ωρίμανσης, αλλά η εφαρμοσμένη στρώση πρέπει να προστατεύεται άμεσα από βροχή για τουλάχιστον 4 με 5 ώρες στους +20 °C.

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση Πλήρης ωρίμανση: ~7 ημέρες στους +20 °C

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Εκτεθειμένο σκυρόδεμα χωρίς υφιστάμενη βαφή

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό, σταθερό και απαλλαγμένο από χαλαρά και σαθρά σωματίδια που θα μπορούσαν να επηρεάσουν αρνητικά την πρόσφυση της επίστρωσης.

Το υπόστρωμα πρέπει να προετοιμάζεται μηχανικά χρησιμοποιώντας κατάλληλο εξοπλισμό, όπως αμβολή ή υψηλής πίεσης υδροβολή, για να επιτευχθεί επιφανειακό προφίλ κατάλληλο για το πάχος εφαρμογής του υλικού και τη λήψη των απαιτούμενων τιμών πρόσφυσης.

Νέο σκυρόδεμα πρέπει να είναι ηλικίας τουλάχιστον 28 ημερών.

Επιφανειακές ατέλειες, κενά, οπές, πόροι, κ.τ.λ. πρέπει να γεμίζονται με εφαρμογή στρώσης εξομάλυνσης/ σφράγισης πορώδους (π.χ. Sikagard®-545 W Elastofill, Sika MonoTop®-723 Finiro, Sikagard®-720 EpoCem®, κ.τ.λ.) για διαμόρφωση επιφάνειας χωρίς ατέλειες.

Αφήστε χρόνο ωρίμανσης τουλάχιστον 4 ημερών. Σε περίπτωση εφαρμογής Sikagard®-545 W Elastofill ή Sikagard®-720 EpoCem®, η βαφή μπορεί να εφαρμοστεί εντός 24 ωρών.

Εκτεθειμένο σκυρόδεμα με υφιστάμενη βαφή

Υφιστάμενες βαφές πρέπει να ελέγχονται σε ό,τι αφορά στην πρόσφυσή τους στο υπόστρωμα και στη συμβατότητά τους. Σαν οδηγός και σε περίπτωση που δεν ισχύουν εθνικά πρότυπα ή κανονισμοί, θα πρέπει η μέση αντοχή εφελκυσμού να είναι > 0,8 N/mm² χωρίς καμία τιμή κάτω από 0,5 N/mm².

Ανεπαρκής πρόσφυση

Υφιστάμενες επιστρώσεις πρέπει να απομακρύνονται εντελώς, χρησιμοποιώντας κατάλληλο εξοπλισμό και ακολούθως η προετοιμασία υποστρώματος πρέπει να είναι η ίδια όπως και στην παράγραφο "Εκτεθειμένο σκυρόδεμα χωρίς υφιστάμενη βαφή".

Επαρκής πρόσφυση

Καθαρίστε επιμελώς τις υφιστάμενες επιστρώσεις που διαθέτουν επαρκή πρόσφυση από όλους τους ρύπους, χρησιμοποιώντας κατάλληλο εξοπλισμό, όπως καθαρισμό με ατμό ή υψηλής πίεσης υδροβολή. Για υδατικής βάσης υφιστάμενες επιστρώσεις, χρησιμοποιήστε Sikagard®-552 W Aquaprimer ως αστάρι. Για υφιστάμενες επιστρώσεις βάσεως διαλύτη, χρησιμοποιήστε Sikagard®-551 S Elastic Primer ως αστάρι.

Σε περίπτωση που ο τύπος της επίστρωσης είναι άγνωστος, διεξάγετε δοκιμές πρόσφυσης και συμβατότητας, για προσδιορισμό του καταλληλότερου ασταριού. Αναμείντε για τουλάχιστον 2 εβδομάδες πριν τη διεξαγωγή δοκιμής πρόσφυσης. Σαν οδηγός, η μέση τιμή πρόσφυσης (αντοχή εφελκυσμού) πρέπει να είναι $\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$, χωρίς καμία τιμή κάτω από $0,5 \text{ N/mm}^2$.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Τηρήστε αυστηρά τις οδηγίες εφαρμογής όπως αυτές ορίζονται στις μεθόδους εφαρμογής, στα εγχειρίδια εφαρμογής και στις οδηγίες εργασίας, οι οποίες πρέπει να πάντα να προσαρμόζονται στις πραγματικές συνθήκες του έργου.

Αστάρι

Μετά την εφαρμογή και την ωρίμανση κάθε στρώσης επιπέδωσης/φινιρίσματος/πλήρωσης πορώδους, εφαρμόστε με πινέλο ή ρολό 1 στρώση κατάλληλου ασταριού, στην απαιτούμενη κατανάλωση, σε όλες τις επιφάνειες που απαιτούν επίστρωση με Sikagard®-555 W Elastic.

Προστατευτική επίστρωση

Το Sikagard®-555 W Elastic είναι έτοιμο για χρήση. Πριν την εφαρμογή, αναμείξτε για 2 λεπτά, χρησιμοποιώντας αναμεικτήρα μονού έλικα σε χαμηλές στροφές ή άλλον κατάλληλο εξοπλισμό. Αναμείξτε το υγρό και όλη την περιεχόμενη χρωστική, μέχρι λήψης ομοιόμορφης απόχρωσης.

Μετά την εφαρμογή και τήρηση του χρόνου αναμονής του ασταριού, εφαρμόστε ομοιόμορφα με πινέλο, ρολό ή ανάερο ψεκάσμο, 1-2 στρώσεις Sikagard®-555 W Elastic για επίτευξη του συνολικά απαιτούμενου πάχους ξηρού φιλμ.

Ανατρέξτε επίσης στη μέθοδο εφαρμογής Sika: Προστατευτικές επιστρώσεις

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

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

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Μέθοδος εφαρμογής Sika: Προστατευτικές επιστρώσεις

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sikagard®-555 W Elastic

Ιούλιος 2020, Έκδοση: 01.01

020303030020000020

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Μην το εφαρμόζετε όταν αναμένεται βροχόπτωση.
- Εφαρμογή κατά τη διάρκεια χαμηλών θερμοκρασιών, κάτω των επιτρεπόμενων, μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη πρόσφυση.
- Αφήστε επαρκή χρόνο ξήρανσης του υποστρώματος μετά από βροχόπτωση ή άλλες αντίξοες καιρικές συνθήκες.
- Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής, ελέγχετε τακτικά το πάχος υγρού φιλμ και την κατανάλωση του υλικού, για να διασφαλιστεί το σωστό πάχος εφαρμογής.
- Σε περιπτώσεις επικάλυψης επί υφιστάμενων επιστρώσεων, συνιστάται έλεγχος συμβατότητας και διεξαγωγή δοκιμών ελέγχου πρόσφυσης.
- Διασφαλίστε πως η στρώση ασταριού είναι εντελώς στεγνή πριν την επικάλυψετε, για να αποτραπεί το φαινόμενο δημιουργίας φυσαλίδων, ειδικά σε ζεστές καιρικές συνθήκες.
- Σκούρες αποχρώσεις (ειδικά μαύρο, σκούρο κόκκινο, μπλε, κ.τ.λ.) μπορεί να χάσουν τη λάμψη τους ταχύτερα από ότι άλλες, ανοιχτόχρωμες αποχρώσεις. Συνεπώς ενδέχεται να απαιτηθεί στρώση συντήρησης νωρίτερα από το προβλεπόμενο.

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.

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ (EC) NO 1907/2006-REACH

Σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42, η μέγιστη επιτρεπόμενη περιεκτικότητα σε ΠΟΕ (Κατηγορία προϊόντος IIA / c τύπος wb) την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση είναι 40g/l (Οριακές τιμές 2010). Η μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του Sikagard®-555 W Elastic είναι < 40g/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 το 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 συμβουλευθούν την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φύλλου 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

Sikagard®-555 W Elastic
Ιούλιος 2020, Έκδοση: 01.01
020303030020000020

Sikagard-555WElastic-el-GR-(07-2020)-1-1.pdf