

# ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## Sikafloor®-156

ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΟ ΑΣΤΑΡΙ, ΚΟΝΙΑΜΑ ΕΠΙΠΕΔΩΣΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΡΩΣΗΣ ΔΑΠΕΔΩΝ



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sikafloor®-156 είναι δύο συστατικών, χαμηλού ιξώδους εποξειδική ρητίνη πολλαπλών εφαρμογών, η οποία μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως εποξειδικό αστάρι, κονίαμα επιπέδωσης και διάστρωσης. Είναι κατάλληλη για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

### ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor®-156 μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

- Αστάρι υποστρωμάτων από σκυρόδεμα, τσιμεντοκονιάματα και εποξειδικά κονιάματα
- Για κανονικά έως ιδιαίτερα απορροφητικά υποστρώματα
- Αστάρι για τα εποξειδικά και πολυουρεθανικά δάπεδα της Sika
- Συγκολλητικό μέσο κονιαμάτων εξομάλυνσης και διάστρωσης
- Για εσωτερική και εξωτερική χρήση

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Χαμηλού ιξώδους
- Καλή δυνατότητα διείσδυσης
- Υψηλή δύναμη πρόσφυσης
- Σύντομοι χρόνοι αναμονής
- Πολλαπλών εφαρμογών

### ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Σύμφωνα με LEED v4 MRc 2 (Option 1): Building Product Disclosure and Optimization – Environmental Product Declarations
- Σύμφωνα με LEED v4 MRc 4 (Option 2): Building Product Disclosure and Optimization - Material Ingredients
- Σύμφωνα με LEED v2009 IEQc 4.2: Low-Emitting Materials - Paints and Coatings
- IBU Environmental Product Declaration (EPD)
- Πιστοποιητικό εκπομπών VOC σύμφωνα με τις απαιτήσεις εγκρίσεων των AgBB και DIBt approval requirements, αναφορά στην κατάταξη / αναφορά δοκιμής No. G18790

### ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 1504-2 - Προϊόν επιφανειακής προστασίας για σκυρόδεμα - Επίστρωση
- Σήμανση CE και Δήλωση Επιδόσεων σύμφωνα με EN 13813 - Κονίαμα διάστρωσης δαπέδων εποξειδικής ρητίνης για εσωτερική χρήση σε κτιριακές κατασκευές

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση

Εποξειδική ρητίνη

<b>Συσκευασία</b>	Συστατικό Α	Δοχεία 1,875 kg, 7,5 kg και 18,75 kg
	Συστατικό Β	Δοχεία 0,625 kg, 2,5 kg και 6,25 kg
	Συστατικά Α+Β	2,5 kg, 10 kg & 25 kg έτοιμες προς ανάμιξη συσκευασίες
	Μεγάλες συσκευασίες	
	Συστατικό Α	Βαρέλια 180 kg και 1000 kg
	Συστατικό Β	Βαρέλια 60 kg, 180 kg και 1000 kg
<b>Εμφάνιση / Χρώμα</b>	Ρητίνη - συστατικό Α	διαφανές, υγρό
	Σκληρυντής - συστατικό Β	καφέ, υγρό
<b>Διάρκεια ζωής</b>	24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
<b>Συνθήκες αποθήκευσης</b>	Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται στην αρχική, ακέραιη και σφραγισμένη συσκευασία σε ξηρές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +30°C. Πάντα να ανατρέχετε στις οδηγίες που αναγράφονται στη συσκευασία.	
<b>Πυκνότητα</b>	Συστατικό Α	~ 1,10 kg /l (DIN EN ISO 2811-1)
	Συστατικό Β	~ 1,02 kg /l
	Μείγμα ρητίνης	~ 1,1 kg /l
	Όλες οι τιμές πυκνότητας στους 23°C.	
<b>Περιεχόμενο σε στερεά κατά βάρος</b>	~100%	
<b>Περιεχόμενο σε στερεά κατά όγκο</b>	~100%	

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

<b>Σκληρότητα Shore D</b>	~79 (7 ημέρες / +23°C / 50% Σ.Υ.)	(DIN 53505)
<b>Θλιπτική αντοχή</b>	Κονίαμα: ~55 N/mm <sup>2</sup> (30 ημέρες / +23°C / 50% Σ.Υ.) Κονίαμα διάστρωσης δαπέδου: Sikafloor®-156 αναμεμιγμένο σε αναλογία 1:10 με κατάλληλο μείγμα άμμου, όπως αναφέρεται παρακάτω (ανατρέξτε στα "Συστήματα").	(EN 196-1)
<b>Εφελκυστική αντοχή σε κάμψη</b>	Κονίαμα: ~15 N/mm <sup>2</sup> (30 ημέρες / +23°C / 50% Σ.Υ.) Κονίαμα διάστρωσης δαπέδου: Sikafloor®-156 αναμεμιγμένο σε αναλογία 1:10 με κατάλληλο μείγμα άμμου, όπως αναφέρεται παρακάτω (ανατρέξτε στα "Συστήματα").	(EN 196-1)
<b>Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό</b>	>1,5 N/mm <sup>2</sup> (αστοχία σκυροδέματος)	(EN 4624)

## ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

### Συστήματα

#### Αστάρι

Σκυρόδεμα χαμηλού / μεσαίου πορώδους 1 x Sikafloor®-156

Σκυρόδεμα υψηλού πορώδους 2 x Sikafloor®-156

#### Λεπτό κονίαμα εξομάλυνσης (επιφανειακή τραχύτητα <1 mm)

Αστάρι 1 x Sikafloor®-156

Κονίαμα εξομάλυνσης 1 x Sikafloor®-156+ χαλαζιακή άμμος (0,1 - 0,3 mm) + Extender T

#### Μεσαία κονίαμα εξομάλυνσης (επιφανειακή τραχύτητα έως 2 mm)

Αστάρι 1 x Sikafloor®-156

Κονίαμα εξομάλυνσης 1 x Sikafloor®-156 + χαλαζιακή άμμος (0,1 - 0,3 mm) + Extender T

#### Εποξειδικό κονίαμα δαπέδου (πάχος στρώσης 15 - 20 mm) / επισκευαστικό κονίαμα

Αστάρι 1 x Sikafloor®-156

Γέφυρα πρόσφυσης 1 x Sikafloor®-156

Κονίαμα 1 x Sikafloor®-156 + κατάλληλο μείγμα άμμου

Στην πράξη, τα ακόλουθα μείγματα άμμου αποδείχθηκαν κατάλληλα (κοκκομετρική κατανομή για πάχη στρώσεων 15 - 20 mm):

25 μέρη κατά βάρος χαλαζιακή άμμος 0,1 - 0,5 mm

25 μέρη κατά βάρος χαλαζιακή άμμος 0,4 - 0,7 mm

25 μέρη κατά βάρος χαλαζιακή άμμος 0,7 - 1,2 mm

25 μέρη κατά βάρος χαλαζιακή άμμος 2 - 4 mm

Σημείωση: Η μέγιστη κοκκομετρία άμμου πρέπει να είναι το 1/3 του

πάχους της τελικής στρώσης. Ανάλογα με το σχήμα των κόκκων και τις

θερμοκρασίες εφαρμογής, πρέπει να επιλεγθούν τα αδρανή και το καταλληλότερο μείγμα.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### Αναλογία ανάμειξης

Συστατικό A : Συστατικό B = 75 : 25 (κατά βάρος)

### Κατανάλωση

#### Σύστημα επίστρωσης

Αστάρι 1-2 x Sikafloor®-156

#### Κατανάλωση

1-2 x 0,30 - 0,50 kg/m<sup>2</sup>

Λεπτό κονίαμα εξομάλυνσης (επιφανειακή τραχύτητα < 1 mm) 1 μ.κ.β. Sikafloor®-156 + 0,5 μ.κ.β. χαλαζιακή άμμος (0,1 - 0,3 mm) + 0,015 μ.κ.β. Extender T

1,4 kg/m<sup>2</sup>/mm

Μεσαία κονίαμα εξομάλυνσης (επιφανειακή τραχύτητα έως 2 mm) 1 μ.κ.β. Sikafloor®-156 + 1 μ.κ.β. χαλαζιακή άμμος (0,1 - 0,3 mm) + 0,015 μ.κ.β. Extender T

1,6 kg/m<sup>2</sup>/mm)

Γέφυρα πρόσφυσης 1- 2 x Sikafloor®-156

1- 2 x 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup>

Εποξειδικό κονίαμα / επισκευαστικό κονίαμα (πάχος στρώσης 15 - 20 mm) 1 μ.κ.β. Sikafloor®-156 + 10 μ.κ.β. χαλαζιακή άμμος

2,2 kg/m<sup>2</sup>/mm

Οι τιμές αυτές είναι θεωρητικές και δε συνυπολογίζουν οποιοδήποτε πρόσθετο υλικό λόγω πορώδους επιφάνειας, προφίλ επιφάνειας, αποκλίσεις επιτεδότητας ή φύρα υλικού, κ.τ.λ.

### Θερμοκρασία περιβάλλοντος

+10°C ελάχιστη / +30°C μέγιστη

### Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία

80% μέγιστη

### Σημείο δρόσου

Προσοχή στη συμπύκνωση!

Το υπόστρωμα και η ρητίνη που δεν έχει ωριμάσει ακόμα πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή τη δημιουργία φυσαλίδων στο τελείωμα της επιφάνειας. Παρατήρηση: Χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλές συνθήκες υγρασίας αυξάνουν την πιθανότητα δημιουργίας φυσαλίδων στην επιφάνεια.

**Θερμοκρασία υποστρώματος** +10°C ελάχιστη / +30°C μέγιστη

**Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος** < 4% μέρη κατά βάρος περιεχόμενη υγρασία με Μετρητή Sika®-Tramex (καθόλη τη διάρκεια της εφαρμογής).  
Μέθοδος ελέγχου: Sika®-Tramex, Μέτρηση CM, ή μέθοδος ξήρανσης φούρνου.  
Απουσία ανοδικής υγρασίας σύμφωνα με ASTM (Φύλλο πολυαιθυλενίου).

<b>Χρόνος εργασιμότητας</b>	<b>Θερμοκρασία</b>	<b>Χρόνος</b>
	+10°C	~ 60 λεπτά
+20°C	~ 30 λεπτά	
+30°C	~ 15 λεπτά	

**Χρόνος ωρίμανσης**

Πριν εφαρμόσετε προϊόντα χωρίς διαλύτες σε Sikafloor®-156 αφήστε:

<b>Θερμοκρασία υπο-στρώματος</b>	<b>Ελάχιστα</b>	<b>Μέγιστα</b>
+10°C	24 ώρες	4 ημέρες
+20°C	12 ώρες	2 ημέρες
+30°C	8 ώρες	1 ημέρα

Πριν εφαρμόσετε προϊόντα βάσεως διαλύτη σε Sikafloor®-156 αφήστε:

<b>Θερμοκρασία υπο-στρώματος</b>	<b>Ελάχιστα</b>	<b>Μέγιστα</b>
+10°C	36 ώρες	6 ημέρες
+20°C	24 ώρες	4 ημέρες
+30°C	12 ώρες	2 ημέρες

Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες και ιδιαίτερα από τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

- Τσιμεντοειδή υποστρώματα (σκυρόδεμα/κονιάματα) πρέπει να είναι σταθερά και επαρκούς αντοχής σε θλίψη (τουλάχιστον 25N/mm<sup>2</sup>) με ελάχιστη εφελκυστική αντοχή 1,5N/mm<sup>2</sup>.
- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό και απαλλαγμένο από όλους τους ρύπους, όπως λάδια, λιπαρές ουσίες, βαφές και υλικά ωρίμανσης κ.τ.λ.
- Τα τσιμεντοειδή υποστρώματα πρέπει να προετοιμάζονται μηχανικά χρησιμοποιώντας σφαιριδιοβολή ή εξοπλισμό απόξεσης για την απομάκρυνση της τσιμεντοεπιδερμίδας και για να επιτευχθεί επιφάνεια ανοικτού πορώδους.
- Προεξέχοντα σημεία πρέπει να απομακρυνθούν με τρίψιμο.
- Σκυρόδεμα μειωμένων αντοχών πρέπει να απομακρύνεται και επιφανειακές ατέλειες όπως οπές και κενά πρέπει να αποκαλύπτονται πλήρως.
- Επισκευές στο υπόστρωμα, πλήρωση ανοιγμάτων / κενών και εξομάλυνση επιφάνειας πρέπει να διεξάγονται χρησιμοποιώντας κατάλληλα προϊόντα από τη σειρά προϊόντων Sikafloor®, Sikadur® και Sikagard®. Τα προϊόντα πρέπει να ωριμάσουν πριν την εφαρμογή του Sikafloor®-156.
- Σκόνη, χαλαρά και σαθρά υλικά πρέπει να απομακρύνονται πλήρως από όλες τις επιφάνειες πριν την εφαρμογή του προϊόντος, κατά προτίμηση με βούρτσα ή σκούπα αναρρόφησης.

### ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Πριν την ανάμιξη αναδεύστε ξεχωριστά το συστατικό Α μηχανικά, χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμεικτήρα μονού έλικα σε χαμηλές στροφές (300 - 400rpm). Ακολούθως προσθέστε το συστατικό Β στο Α. Μόλις το συστατικό Β έχει προστεθεί ολόκληρο στο συστατικό Α αναμείξτε συνεχώς για 3 λεπτά έως ότου παραχθεί ένα ομοιόμορφο μείγμα. Το Sikafloor®-156 πρέπει να αναμειχθεί πλήρως χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμεικτήρα (>700W), ή άλλο κατάλληλο εξοπλισμό. Για την προετοιμασία των κονιαμάτων εξομάλυνσης χρησιμοποιήστε αναμεικτήρα εξαναγκασμένης κίνησης κάδου περιστροφής, ελικοειδή τύπου ή τύπου με αυλάκι. Αναμεικτήρες ελεύθερης πτώσης δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται. Μόλις τα συστατικά Α και Β αναμειχθούν, προσθέστε τη χαλαζιακή άμμο και εάν απαιτείται, θιζοτροπικό παράγοντα Extender T και αναμείξτε για 2 ακόμη λεπτά έως ότου επιτευχθεί ένα ομοιόμορφο μείγμα. Για να εξασφαλίσετε πλήρη ανάμιξη, αδειάστε τα υλικά σε ένα άλλο δοχείο και αναμείξτε ξανά για να επιτύχετε ένα μείγμα με συνοχή. Υπερβολική ανάμιξη πρέπει να αποφευχθεί για να ελαχιστοποιηθεί ο εγκλωβισμός αέρα. Κατά τη διάρκεια της ανάμιξης σε τελικό στάδιο, ξύστε τα πλευρικά τοιχώματα και τον πάτο του δοχείου με ίσια σπάτουλα, τουλάχιστον μία φορά, για να διασφαλιστεί πλήρης ανάμιξη. Αναμείξτε μόνο πλήρεις συσκευασίες. Χρόνος ανάμιξης για Α+Β+χαλαζιακή άμμο = 5,0 λεπτά.

Τηρήστε αυστηρά τις οδηγίες που ορίζονται στις μεθόδους εφαρμογής, στις οδηγίες εφαρμογής και εργασίας, οι οποίες πρέπει πάντα να προσαρμόζονται στις πραγματικές συνθήκες που επικρατούν στο έργο. Πριν την εφαρμογή, επιβεβαιώστε την περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος, τη σχετική υγρασία και το σημείο δρόσου. Σε περίπτωση που η περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος είναι > 4%, το Sikafloor®-EpoCem® μπορεί να εφαρμοστεί ως σύστημα προσωρινού φράγματος υγρασίας.

#### Ασάρι:

Αδειάστε το αναμεμιγμένο Sikafloor®-156 στο κατάλληλα προετοιμασμένο υπόστρωμα και εφαρμόστε με βούρτσα, ρολό ή σπάτουλα με λάστιχο σταυρωτά. Εξασφαλίστε ότι μία συνεχής, χωρίς πόρους επίστρωση καλύπτει το υπόστρωμα. Εάν είναι απαραίτητο, εφαρμόστε δύο στρώσεις ασταρώματος. Επιβεβαιώστε την τήρηση των χρόνων αναμονής πριν την εφαρμογή επακόλουθων στρώσεων. Ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων των Προϊόντων που θα χρησιμοποιηθούν για επικάλυψη της στρώσης.

#### Κονίαμα εξομάλυνσης:

Αδρές επιφάνειες πρέπει πρώτα να εξομαλύνονται. Εφαρμόστε το κονίαμα εξομάλυνσης με σπάτουλα με λάστιχο / μυστρί στο επιθυμητό πάχος.

#### Γέφυρα πρόσφυσης:

Αδειάστε το αναμεμιγμένο Sikafloor®-156 και εφαρμόστε το με βούρτσα, ρολό ή σπάτουλα με λάστιχο. Προτεινόμενη εφαρμογή με χρήση λαστιχένιας σπάτουλας και ρολό σταυρωτά. Εάν θα επακολουθήσει εφαρμογή εποξειδικού κονιάματος, περάστε σταυρωτά δύο στρώσεις. Εξασφαλίστε ότι μία συνεχής, χωρίς πόρους επίστρωση καλύπτει το υπόστρωμα. Εάν είναι απαραίτητο, εφαρμόστε δύο στρώσεις ασταρώματος.

#### Εποξειδικό κονίαμα δαπέδου / επισκευαστικό κονίαμα:

Εφαρμόστε το κονίαμα δαπέδου ομοιόμορφα στη γέφυρα πρόσφυσης ενώ αυτή ακόμη κολλάει, χρησιμοποιώντας πήχη και οδηγούς επιπέδωσης. Μετά από μικρό χρόνο αναμονής συμπυκνώστε και λειάνετε το κονίαμα με ένα μυστρί ή μηχανή επιπέδωσης με επένδυση Teflon (συνήθως 20 - 90 στροφές ανά λεπτό).

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

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

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Μέθοδος εφαρμογής Sika®: Αξιολόγηση και προετοιμασία επιφανειών για διάστρωση συστημάτων δαπέδων
- Μέθοδος εφαρμογής Sika®: Ανάμειξη & Εφαρμογή συστημάτων δαπέδων
- Μέθοδος εφαρμογής Sika®: Sikafloor®-Οδηγίες Καθαρισμού

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Φρέσκο εφαρμοσμένο προϊόν Sikafloor®-156 πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και το νερό για τουλάχιστον 24 ώρες.
- Οι κατασκευαστικοί αρμοί και οι υφιστάμενες στατικές επιφανειακές ρωγμές απαιτούν προετοιμασία με εφαρμογή λωρίδας υλικού για γέμισμα και επιπέδωσή τους πριν την εφαρμογή της κύριας στρώσης υλικού για αποτροπή απώλειας υλικού διαμέσου τους. Για την εφαρμογή χρησιμοποιήστε ρητίνες Sikadur® ή Sikafloor®.
- Μην εφαρμόζετε Sikafloor®-156 σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.
- Τα κονιάματα Sikafloor®-156 δεν είναι κατάλληλα για συχνή ή μόνιμη επαφή με νερό, εκτός και αν είναι σφραγισμένα.
- Πρέπει να γίνουν δοκιμές στην πράξη για τα μείγματα κονιαμάτων για να υπολογιστεί η κατάλληλη κοκκομετρική διαβάθμιση αδρανών.
- Για εξωτερικές εφαρμογές, εφαρμόστε όταν η θερμοκρασία είναι πτωτική. Εάν η εφαρμογή γίνει όταν η θερμοκρασία ανεβαίνει, μπορεί να παρουσιαστούν κενά μεγέθους “καρφίτσας” από τον ανερχόμενο αέρα. Τα κενά μεγέθους “καρφίτσας” μπορούν να κλείσουν μετά από ελαφρύ τρίψιμο και εφαρμογή στρώσης εξομάλυνσης Sikafloor®-156 αναμεμιγμένο με περίπου 3% Extender T.
- Η λανθασμένη εκτίμηση και μεταχείριση των ρωγμών μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη διάρκεια λειτουργίας της κατασκευής και αντανάκλαστική δημιουργία ρωγμών.
- Εάν απαιτείται θέρμανση, μη χρησιμοποιείτε θερμαντήρες που χρησιμοποιούν ως καύσιμο γκάζι, πετρέλαιο, παραφινέλαιο ή άλλα καύσιμα, διότι αυτοί παράγουν μεγάλες ποσότητες ατμών τόσο CO<sub>2</sub> όσο και H<sub>2</sub>O, που μπορεί να επηρεάσουν αρνητικά το τελείωμα της στρώσης. Για θέρμανση χρησιμοποιείτε μόνο ηλεκτρικά συστήματα εκπομπής θερμού αέρα (όπως π.χ. αερόθερμα).

## 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 ΙΙΑ / j Τύπος sb) την οποία έχει το προϊόν έτοιμο για χρήση είναι 500g/l (Οριακές τιμές 2010). Η μέγιστη περιεκτικότητα ΠΟΕ του Sikafloor®-156 είναι <500g/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 συμβουλευονται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φυλλαδίου Ιδιοτήτων Προϊόντος, αντίγραφο του οποίου παρέχεται 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  
Sikafloor®-156  
Αύγουστος 2019, Έκδοση: 06.01  
020811020010000007

Sikafloor-156-el-GR-(08-2019)-6-1.pdf