

## ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

## Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF

ΗΛΕΚΤΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΑΓΩΓΙΜΟ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΟ, ΑΥΤΟΕΠΙΠΕΔΟΥΜΕΝΟ, ΛΕΙΟ, ΥΒΡΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ ΓΙΑ ΔΑΠΕΔΑ ΒΑΡΙΑΣ ΚΑΤΑΠΟΝΗΣΗΣ



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το σύστημα Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF είναι πολυουρεθανικό υβριδικό, βαριάς καταπόνησης αγώγιμο σύστημα επίστρωσης δαπέδων. Το σύστημα δαπέδων σε συνδυασμό με τον αντιστατικό ρουχισμό και υποδήματα του προσωπικού, έχει σχεδιαστεί για να περιορίζεται ο κίνδυνος ανάφλεξης λόγω ηλεκτροστατικής εκκένωσης σε εκρηκτικό περιβάλλον.

## ΧΡΗΣΕΙΣ

Το Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο από έμπειρους επαγγελματίες.

- Περιοχές επεξεργασίας και αποθήκευσης χημικών και εκρηκτικών
- Χημικές βιομηχανίες και φαρμακοβιομηχανίες
- Εργοστάσια επεξεργασίας τροφίμων
- Περιοχές ξηρών ή υγρών διεργασιών
- Καταψύκτες και ψυγεία
- Περιοχές που υφίστανται θερμικά σοκ
- Χώρους με εκρηκτικό περιβάλλον σκόνης
- Συνεργεία και εργαστήρια

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Πάχος ~6,0 mm
- Καλή αγωγιμότητα. Πληροί τις απαιτήσεις αγωγιμότητας από ATEX 137
- Καλή αντοχή σε χημικά, απότριψη, κρούσεις και θερμικά σοκ
- Μπορεί να εφαρμοστεί σε υποστρώματα με υψηλό περιεχόμενο σε υγρασία
- Λεία, ελαφρώς ανάγλυφη επιφάνεια, με ματ φινιρίσμα
- Χωρίς αρμούς
- Εύκολο στην εφαρμογή
- Εύκολο στον καθαρισμό
- Με περιορισμένες απαιτήσεις συντήρησης

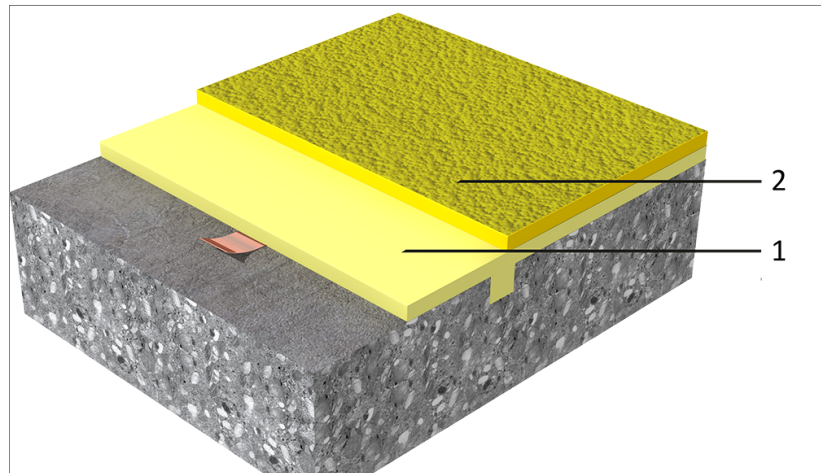
## ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

- 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 συνθετικής ρητίνης για εσωτερική χρήση σε κτιριακές κατασκευές
- Ηλεκτρική αντίσταση Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF, LCIE, Αριθμός αναφοράς No. 144937-693914-A
- Συμπεριφορά σε φωτιά, EN 13501-1, Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF, Exona, Αριθμός έγκρισης 318327
- Υγιονομική συμμόρφωση σύμφωνα με EN 1186, EN 13130, CEN/TS 144234, Sikafloor®-25 PurCem®, ISEGA, Αριθμός πιστοποιητικού No.49109 U

# ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

## Διάταξη συστήματος

## Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF:



1. Ηλεκτρόδιο γείωσης + Αγωγή στρώση εξομάλυνσης	Sika® Earthing Kit + Sikafloor®-25 S PurCem® ECF
2. Αγωγή τελική στρώση	Sikafloor®-25 PurCem® ECF

Εναλλακτικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα αστάρια Sikafloor®-156/-161 + χαλαζιακή άμμος κοκκομετρίας 0,4 – 0,8 mm με επίταση μέχρι κορεσμού. Παρακαλούμε ανατρέξτε στα ξεχωριστά Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντων.

Η διάταξη του συστήματος όπως περιγράφεται πρέπει να ακολουθείται πιστά και δεν είναι επιτρεπτή οποιαδήποτε αλλαγή της.

Χημική βάση	Υδατικής βάσης, υβρίδιο τσιμέντου-πολυουρεθάνης
Εμφάνιση	Λεία - ελαφρώς ανάγλυφη επιφάνεια, ματ τελείωμα
Χρώμα	Beige, Oxide Red, Grass Green, Pebble Grey, Light Grey, Dusty Grey, Agate Grey
Ονομαστικό πάχος	~ 6 mm

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αντοχή σε απότριψη	<900 mg	(H-22/1000/1000)	(ASTM D 4060-01)
Αντοχή σε κρούση	Τάξη III	(≥ 20Nm)	(ISO 6272)
Θλιπτική αντοχή	> 50 N/mm <sup>2</sup>		(DIN EN 13892-2)
Εφελκυστική αντοχή	> 15 N/mm <sup>2</sup>		(DIN EN13892-2)
Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό	>1,5 N/mm <sup>2</sup> (αστοχία σκυροδέματος)		(ISO 4624)
Συμπεριφορά σε φωτιά	B <sub>fi</sub> -s1		(EN 13501-1)
Χημική αντοχή	Ανθεκτικό σε πολλά χημικά. Επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα της Sika για ειδικές πληροφορίες.		
Θερμική αντοχή	Το προϊόν (6 mm πάχος) είναι κατάλληλο για χρήση όταν εκτίθεται σε συνεχείς θερμοκρασίες, σε υγρές ή ξηρές συνθήκες, μέχρι τους +90°C. Η ελάχιστη θερμοκρασία λειτουργίας του είναι -40°C.		
Ταξινόμηση σύμφωνα με USGBC LEED	Συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις του τμήματος EQ (Indoor Environmental Quality), Credit 4.2 Low-Emitting Materials Paints and Coatings. Υπολογισμένο περιεχόμενο σε Πτητικές Οργανικές Ενώσεις ≤ 50 g/l.		
Αντίσταση σε ολίσθηση	R 10		(DIN 51130)

### ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF

Μάιος 2020, Έκδοση: 07.01

02081490000000004

**Ηλεκτροστατική συμπεριφορά**

Αντίσταση γείωσης <sup>1</sup>	$R_g < 10^9 \Omega$	(IEC 61340-4-1)
Τυπική μέση αντίσταση γείωσης <sup>2</sup>	$R_g < 10^6 \Omega - 10^8 \Omega$	(DIN EN 1081)

<sup>1</sup> Σύμφωνα με IEC 61340-5-1 και ANSI/ESD S20.20.

<sup>2</sup> Οι ενδείξεις ενδέχεται να ποικίλουν, ανάλογα με τις συνθήκες περιβάλλοντος (π.χ. θερμοκρασία, υγρασία) και τον εξοπλισμό μετρήσεων. Όλες οι τιμές μετρήσεων για το σύστημα Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF που δηλώνονται σε αυτό το φύλλο ιδιοτήτων συστήματος (εκτός από αυτές που αναφέρονται σε δηλώσεις απόδειξης) υπολογίστηκαν υπό τις ακόλουθες συνθήκες:

- Συνθήκες περιβάλλοντος: +23 °C/50 %
- Συσκευή μέτρησης αντίστασης γείωσης: Metriso 2000 (Warmbier) ή παρόμοια
- Ηλεκτρόδια επιφανειακής αντίστασης: Τρίποδο ηλεκτρόδιο σύμφωνα με DIN EN 1081

**ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Κατανάλωση	Στρώση	Προϊόν	Κατανάλωση
	Αστάρι + επίταση χαλαζιακής άμμου (προαιρετικά)	Sikafloor®-156/-161 + χαλαζιακή άμμος $\varnothing$ 0.4 - 0.8 mm με επίταση μέχρι κορεσμού	1-2 x ~ 0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
	Ηλεκτρόδιο γείωσης	Sika® Earthing Kit	1 ηλεκτρόδιο γείωσης ανά περίπου 200-300 m <sup>2</sup> , τουλάχιστον 2 ανά δωμάτιο
	Αγώγιμη στρώση εξομάλυνσης	Sikafloor®-25S PurCem® ECF	~ 1,81 kg/m <sup>2</sup> /mm (1 x ~ 3,0 kg/m <sup>2</sup> )
	Αγώγιμη τελική στρώση καταπόνησης	Sikafloor®-25 PurCem® ECF	~ 1,89 kg/m <sup>2</sup> /mm (1 x ~ 9,0 kg/m <sup>2</sup> )

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

Θερμοκρασία προϊόντος	+15 °C ελάχιστη / +25 °C μέγιστη
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+15 °C ελάχιστη / +25 °C μέγιστη
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	80 % μέγιστη
Σημείο δρόσου	Προσοχή στη συμπύκνωση! Η θερμοκρασία του υποστρώματος και δαπέδου που δεν έχει ακόμα ωριμάσει πρέπει να είναι τουλάχιστον 3°C πάνω από το σημείο δρόσου για μείωση του κινδύνου συμπύκνωσης ή τη διαταραχή του τελειώματος της επιφάνειας.
Θερμοκρασία υποστρώματος	+15 °C ελάχιστη / +25 °C μέγιστη
Περιεχόμενη υγρασία υποστρώματος	Μπορεί να εφαρμοστεί σε υποστρώματα με υψηλό περιεχόμενο σε υγρασία ( $\leq 6$ % μετρημένη με Sika®-Tramex). Το υπόστρωμα πρέπει να είναι οπτικά στεγνό, χωρίς στάσιμο νερό και να διαθέτει εφελκυστική αντοχή $\geq 1,5$ N/mm <sup>2</sup> . Μην εφαρμόζετε σε περιπτώσεις ανοδικής υγρασίας. Εάν εφαρμοστεί αστάρι εποξειδικής ρητίνης, ανατρέξτε στο μεμονωμένο φύλλο ιδιοτήτων προϊόντος σε ό,τι αφορά στα όρια περιεχόμενης υγρασίας υποστρώματος για την εφαρμογή του.

Χρόνος αναμονής / επικάλυψη	(Προαιρετικά) Πριν την εφαρμογή Sikafloor®-25S PurCem® ECF σε Sikafloor®-156/161 που έχει γίνει επίταση, αφήστε:		
	Θερμοκρασία υποστρώματος	Ελάχιστα	Μέγιστα
	+15 °C	24 ώρες	4 ημέρες
	+20 °C	12 ώρες	2 ημέρες
	+30 °C	8 ώρες	1 ημέρα

Πάντα να διασφαλίζετε ότι το αστάρι έχει ωριμάσει πλήρως πριν την εφαρμογή.

Πριν την εφαρμογή Sikafloor®-25 PurCem® ECF σε Sikafloor®-25S PurCem® ECF αφήστε:

**ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ**

Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF

Μάιος 2020, Έκδοση: 07.01

02081490000000004

Θερμοκρασία υπο-στρώματος	Ελάχιστα	Μέγιστα
+15 °C	36 ώρες	72 ώρες
+20 °C	24 ώρες	48 ώρες
+30 °C	12 ώρες	24 ώρες

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

Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Θερμοκρασία	Κυκλοφορία πεζών	Ελαφριά καταπόνηση	Πλήρης ωρίμανση
	+10 °C	~ 20 ώρες	~ 34 ώρες	~ 7 ημέρες
	+20 °C	~ 12 ώρες	~ 16 ώρες	~ 4 ημέρες
	+30 °C	~ 8 ώρες	~ 14 ώρες	~ 3-4 ημέρες

Σημείωση: Οι χρόνοι είναι κατά προσέγγιση και επηρεάζονται από αλλαγές στις περιβαλλοντικές συνθήκες, ιδιαιτέρως από τη θερμοκρασία και την ατμοσφαιρική υγρασία.

#### Επιπλέον πληροφορίες:

Ο αριθμός των μετρήσεων αγωγιμότητας συνιστάται να είναι όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

Επιφάνεια εφαρμογής	Αριθμός μετρήσεων
< 10 m <sup>2</sup>	6
< 100 m <sup>2</sup>	10-20
< 1000 m <sup>2</sup>	50
< 5000 m <sup>2</sup>	100

Στην περίπτωση λήψης μέτρησης υψηλότερης / χαμηλότερης τιμής από την απαιτούμενη, πρέπει να γίνει επιπλέον μέτρηση σε απόσταση εντός 30 cm από το σημείο λήψης του ανεπαρκούς αποτελέσματος. Αν οι καινούργιες μετρήσεις καλύπτουν τις απαιτήσεις, τότε η περιοχή είναι αποδεκτή.

Τοποθέτηση ηλεκτροδίων γείωσης: Παρακαλούμε ανατρέξτε στη Μέθοδο Εφαρμογής: "ΑΝΑΜΕΙΞΗ & ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ".

Αριθμός σημείων γείωσης: Ανά χώρο, τουλάχιστον 2 σημεία γείωσης.

Ο βέλτιστος αριθμός γειώσεων εξαρτάται από τις τοπικές συνθήκες και πρέπει να καθορίζεται από την προδιαγραφή του έργου.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Συσκευασία	Ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντων.
Διάρκεια ζωής	Ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντων.
Συνθήκες αποθήκευσης	Ανατρέξτε στα μεμονωμένα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντων.

## ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Για να διατηρήσετε την εμφάνιση του δαπέδου μετά την εφαρμογή, πρέπει να απομακρύνονται από το Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF άμεσα όλες οι διαρροές και πρέπει το δάπεδο να καθαρίζεται τακτικά χρησιμοποιώντας περιστροφική βούρτσα καθαρισμού,

βιομηχανικούς καθαριστές, παρκετέζα με στεγνωτήρα, υψηλής πίεσης συσκευές πλυσίματος, τεχνικές πλύσης και καθαρισμού με αναρρόφηση κ.τ.λ. χρησιμοποιώντας κατάλληλα καθαριστικά μέσα και κεριά.

#### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Παρακαλούμε ανατρέξτε στις Οδηγίες Καθαρισμού

## ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΕΓΓΡΑΦΑ

- Οδηγίες καθαρισμού συστημάτων Sikafloor®
- Μέθοδος Εφαρμογής Sika: Sikafloor®-25 PurCem® ECF
- Μέθοδος Εφαρμογής Sika: Ανάμιξη και εφαρμογή συστημάτων δαπέδων
- Μέθοδος Εφαρμογής Sika: Αξιολόγηση & Προετοιμασία Επιφάνειας πριν την εφαρμογή συστημάτων δαπέδων
- Μεμονωμένα φύλλα ιδιοτήτων προϊόντων που απαρτίζουν το σύστημα

## ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Επιπλέον της σωστής εφαρμογής του συστήματος Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF, θα πρέπει να δίνεται έμφαση στη χρήση αντιστατικού ρουχισμού και υποδημάτων των εργαζομένων σε χώρο εκρηκτικής ατμόσφαιρας.
- Μετά την εφαρμογή, το Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF θα πρέπει να προστατεύεται από την υγρασία, τη συμπύκνωση και την απευθείας επαφή με το νερό (βροχή) για 24 ώρες.
- Η λανθασμένη εκτίμηση και μεταχείριση των ρωγμών μπορεί να οδηγήσει σε μειωμένη διάρκεια λειτουργίας της κατασκευής και αντανακλαστική δημιουργία ρωγμών.
- Οι κατασκευαστικοί αρμοί και οι υφιστάμενες στατικές επιφανειακές ρωγμές απαιτούν προεργασία με γέμισμα και επιπέδωση, με στόχο την αποτροπή απώλειας υλικού διαμέσου αρμών ή ρωγμών, πριν την κύρια εφαρμογή. Για το σκοπό αυτό χρησιμοποιήστε ρητίνες Sikadur® ή Sikafloor®.
- Εάν απαιτείται προσωρινή 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 τη στρώση. Για θέρμανση χρησιμοποιείστε μόνο ηλεκτρικά συστήματα εκπομπής θερμού αέρα (όπως π.χ. αερόθερμα κ.λ.π.).
- Είναι απαραίτητο να διαμορφωθούν αρμοί σε εκτεθειμένες ακμές, κατά μήκος της περιμέτρου της επιφάνειας εφαρμογής (περίμετρος, αρμοί, συνθέσεις, υποστρώματα, κολώνες ή λούκια στην επιφάνεια του δαπέδου) όπως ορίζεται στη Μέθοδο Εφαρμογής του Συστήματος, για να αποτραπεί το ανασήκωμα του δαπέδου κατά την ωρίμανση. Το πλάτος και το βάθος του αρμού θα πρέπει να είναι διπλάσιο του πάχους του συστήματος δαπέδου.
- Πάντα να διασφαλίζετε καλό εξαερισμό όταν χρησιμοποιείτε το σύστημα Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF σε περιορισμένο χώρο, για να αποτρέψετε την υπερ-

βολική ατμοσφαιρική υγρασία.

- Για ακριβή χρωματική ομοιομορφία διασφαλίστε πως η στρώση καταπόνησης σε κάθε περιοχή εφαρμόζεται από τον ίδιο αριθμό παρτίδας.
- Τα προϊόντα του συστήματος Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF έχουν την ίδια ρητίνη (συστατικό Α) και σκληρυντή (συστατικό Β) με άλλα προϊόντα Sikafloor®-PurCem®. Διασφαλίστε ότι χρησιμοποιούνται τα σωστά μεγέθη συσκευασίας αδρανών.
- Ο καθαρισμός με ατμό μπορεί να οδηγήσει σε αποφλοίωση λόγω θερμικού σοκ.
- Για σταθερά αποτελέσματα, συνιστάται πάντα η χρήση στρώσης εξομάλυνσης πριν την εφαρμογή του Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF σε οποιοδήποτε υπόστρωμα.
- Προστατέψτε το υπόστρωμα κατά τη διάρκεια της εφαρμογής από τη συμπύκνωση πλησίον σωληνώσεων ή από διαρροές γενικών.
- Πάντα να αφήνετε ελάχιστο χρόνο 48 ωρών μετά την εφαρμογή του συστήματος πριν δοθεί σε λειτουργία σε επιφάνειες που βρίσκονται κοντά σε τρόφιμα.
- Σε ορισμένες συνθήκες αργής ωρίμανσης, το λέκτισμα της επιφάνειας μπορεί να λάβει χώρα όταν το σύστημα δοθεί σε κυκλοφορία, ακόμη και εάν έχει γίνει ανάληψη μηχανικών αντοχών. Συνιστάται η απομάκρυνση ρύπων με στεγνό πανί. Αποφύγετε το τρίψιμο με νερό τις 3 πρώτες ημέρες από την εφαρμογή.
- Καθαρισμός με πολύ ζεστό ατμό μπορεί να οδηγήσει σε αποκόλληση λόγω θερμικού σοκ.
- Μην το εφαρμόζετε σε ρηγματωμένα ή ασταθή υποστρώματα.
- Μην το εφαρμόζετε σε υγρό ή σκυρόδεμα που δεν έχει αναλάβει ακόμη αντοχές ή σε εποξειδικά τροποποιημένα επισκευαστικά κονιάματα με περιεχόμενη υγρασία > 10 %.
- Μην το εφαρμόζετε σε PCC (polymer modified cement mortars-τσιμεντοειδή κονιάματα τροποποιημένα με πολυμερή) που ενδέχεται να διογκωθούν όταν σφραγιστούν με αδιαπέραστη ρητίνη.
- Μην το εφαρμόζετε σε εμποτισμένες σε νερό, γυαλιστερές και υγρές επιφάνειες σκυροδέματος.
- Μην το εφαρμόζετε σε πορώδη υποστρώματα στα οποία μπορεί να λάβει χώρα σημαντική μετάδοση υδρατμών (εξαέρωση) κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- Μην το εφαρμόζετε σε άοπλα τσιμεντοειδή κονιάματα δαπέδων, ασφαλικά υποστρώματα, εφυαλωμένα πλακίδια, μη πορώδη τούβλα, μαγνησιακά δάπεδα, χαλκό, αλουμίνιο, μαλακό ξύλο, υποστρώματα πολυουρεθανικής σύστασης, ελαστομερείς μεμβράνες και σύνθετα ινοπλισμένα πολυμερή (FRP).
- Μην το εφαρμόζετε σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.



## 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.

## 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 συμβουλευούνται την εκάστοτε επίκαιρη έκδοση του τοπικού Φύλλου 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 ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Sikafloor® PurCem® HS-25 ECF  
Μάιος 2020, Έκδοση: 07.01  
02081490000000004

SikafloorPurCemHS-25ECF-el-GR-(05-2020)-7-1.pdf