

# ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

## SikaDecor®-801 Nature

ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΕΓΧΡΩΜΟ ΜΙΚΡΟΤΣΙΜΕΝΤΟ ΓΙΑ ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Κονίαμα 2-συστατικών, βάσεως υδραυλικών συνδετικών υλικών, προσμίκτων και χρωστικών για χρήση ως διακοσμητική τσιμεντοειδής επίστρωση σε εσωτερικούς χώρους.

### ΧΡΗΣΕΙΣ

- Διακοσμητικές & ενιαίες επιστρώσεις σε εσωτερικούς χώρους (δάπεδα και τοίχους)
- Κατάλληλο για τσιμεντοειδή υποστρώματα ή γύψου
- Για οικίες, γραφεία, κ.τ.λ.
- Διακοσμητική επίστρωση σε χώρους καταστημάτων, ιδιωτικές κατοικίες, δημόσια κτίρια με ελαφριά καταπόνηση

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Προ-ζυγισμένες συσκευασίες
- Καλή αντοχή σε υπεριώδη ακτινοβολία
- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Υψηλή πρόσφυση στα περισσότερα συνήθη υποστρώματα
- Ταχεία εφαρμογή
- Υψηλό αισθητικό και διακοσμητικό αποτέλεσμα
- Διαπνέον

### ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ / ΠΡΟΤΥΠΑ

2-συστατικών κονίαμα, βάσεως υδραυλικών συνδετικών υλικών, συνθετικών ρητινών, προσθέτων και χρωστικών για διακοσμητική χρήση σύμφωνα με EN 1504-2: 2004 και EN 13813:2002, Δήλωση Επιδόσεων 0108030300100000321053, πιστοποιημένο από τον κοινοποιημένο οργανισμό πιστοποίησης ελέγχου παραγωγής 0909, και φέρει τη σήμανση CE.

### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

<b>Σύσταση</b>	Μικροτσιμέντο τροποποιημένο με πολυμερή	
<b>Συσκευασία</b>	Συστατικό Α:	3,0 kg
	Συστατικό Β:	10,0 kg
	Συστατικά Α + Β:	13,0 kg προζυγισμένες συσκευασίες
	Χρωστική SikaDecor® Color:	500 ml
<b>Εμφάνιση / Χρώμα</b>	Συστατικό Α:	Γαλακτώδες υγρό
	Συστατικό Β:	Λευκή σκόνη
	Χρωστική SikaDecor® Color:	Συμβουλευτείτε το χρωματολόγιο
<b>Διάρκεια ζωής</b>	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
<b>Συνθήκες αποθήκευσης</b>	Αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +30 °C. Προστατέψτε από τον παγετό. Αποθηκεύστε σε ξηρές συνθήκες.	
<b>Πυκνότητα</b>	Νωπού προϊόντος:	~ 1,75 kg/l

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**

Αντοχή πρόσφυσης σε εφελκυσμό

> 1,0 N/mm<sup>2</sup>

(28 ημέρες)

**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ****Διάταξη συστήματος****Επιπέδωση**

Σύστημα επιστρώσης	Προϊόν	Κατανάλωση
Στρώση εξομάλυνσης (0,1-1,0 mm):	Sikafloor®-156/-161 <sup>1)</sup>	~ 1,4 kg/m <sup>2</sup> /mm
Αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα (2-3 mm):	Sikafloor®-81 EpoCem®	~ 2,3 kg/m <sup>2</sup> /mm
Αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα (4-10 mm):	Sikafloor® Level-30	~ 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm

Παρακαλούμε ανατρέξτε στα αντίστοιχα Φύλλα Ιδιοτήτων Προϊόντος!

**Σε δάπεδα**

Σύστημα επιστρώσης	Προϊόν	Κατανάλωση
Αστάρι:	Sikafloor®-156/-161 <sup>1)</sup>	~ 0,4 kg/m <sup>2</sup>
Επίπαση:	Χαλαζιακή άμμος (0,3-0,8mm)	~ 1,0 kg/m <sup>2</sup>
1 <sup>η</sup> διακοσμητική στρώση:	SikaDecor®-801 Nature	~ 1,5 kg/m <sup>2</sup>
2 <sup>η</sup> διακοσμητική στρώση:	SikaDecor®-801 Nature	~ 0,5 - 1,0 kg/m <sup>2</sup>
1 <sup>η</sup> στρώση σφράγισης <sup>2)</sup> :	Sikafloor®-304 W + 20 % νερό	~ 0,1 kg/m <sup>2</sup>
2 <sup>η</sup> στρώση σφράγισης:	Sikafloor®-304 W + 5 - 10 % νερό	~ 0,1 kg/m <sup>2</sup>

**Σε τοίχους**

Σύστημα επιστρώσης	Προϊόν	Κατανάλωση
Αστάρι (τσιμεντοειδές υπόστρωμα):	SikaTop®-10	~ 0,2 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Αστάρι (υπόστρωμα γύψου):	Sika® Primer-11 W	~ 0,2 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
Επιπέδωση <sup>3)</sup> :	SikaDecor®-803 Nature	~ 2,0 kg/m <sup>2</sup> /mm
Διακοσμητική στρώση:	2 - 3 x SikaDecor®-801 Nature	~ 0,35 - 0,45 kg/m <sup>2</sup> /στρώση
1 <sup>η</sup> στρώση σφράγισης:	Sikafloor®-304 W + 20 % νερό	~ 0,1 kg/m <sup>2</sup>
2 <sup>η</sup> στρώση σφράγισης:	Sikafloor®-304 W + 5 - 10 % νερό	~ 0,1 kg/m <sup>2</sup>

<sup>1)</sup> Επίσης δυνατή η χρήση: Sikafloor®-160 και Sikafloor®-701<sup>2)</sup> Για περιοχές δαπέδων με υψηλότερη φθορά χρησιμοποιήστε Sikafloor®-169 ως 1<sup>η</sup> στρώση.**Προσοχή:** Δίνει εντονότερη τελική απόχρωση (πιο σκούρα).<sup>3)</sup> Σε υποστρώματα γύψου ή λείες επιφάνειες δεν είναι απαραίτητη η εξομάλυνση. Σε αυτή την περίπτωση η κατανάλωση της 1<sup>ης</sup> στρώσης SikaDecor®-801 Nature αυξάνεται έως και 1,5 kg/m<sup>2</sup>.

Οι τιμές αυτές είναι θεωρητικές και δε συνυπολογίζουν οποιοδήποτε επιπλέον υλικό απαιτηθεί λόγω πορώδους επιφάνειας, προφίλ επιφάνειας, διακυμάνσεων επιτεδότητας ή φύρας υλικού, κ.τ.λ.

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Αναλογία ανάμειξης	Συστατικό Α : Β =	3 kg : 9 - 10 kg
	Προσθήκη χρωστικής ανά μείγμα:	500 ml
	Εξαιρέσεις: Χρωστικές terracotta, clay, clover:	1000 ml
Κατανάλωση	~ 1,75 kg/m <sup>2</sup> /mm	
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+8 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη	
Θερμοκρασία υποστρώματος	+8 °C ελάχιστη / +30 °C μέγιστη	
Χρόνος εργασιμότητας	~ 30 λεπτά	(+20 °C)
Εφαρμοσμένο προϊόν έτοιμο για χρήση	Σφραγισμένο σύστημα:	~ 4 ημέρες (+23 °C)

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

### ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνη, χαλαρά προσκολλημένα σωματίδια, επιφανειακούς ρύπους, όπως λάδια, γράσο και παλιές επιστρώσεις.

Χρησιμοποιήστε κατάλληλο αστάρι.

### ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Το SikaDecor®-801 Nature απαρτίζεται από ένα συστατικό σε μορφή σκόνης και ένα συστατικό σε υγρή μορφή, τα οποία πρέπει να αναμειχθούν για να επιτευχθεί η επιθυμητή συνεκτικότητα μείγματος.

Για να ληφθεί η επιθυμητή απόχρωση, η χρωστική πρέπει να προστεθεί στο υγρό συστατικό (Α) και πρέπει να ομογενοποιηθεί μέχρι λήψης ομοιογενούς διαλύματος.

Για την ανάμειξη το υγρό συστατικό πρέπει να τοποθετηθεί σε καθαρό δοχείο και σταδιακά να γίνει προσθήκη του συστατικού Β μέχρι λήψης μείγματος επιθυμητής συνεκτικότητας.

Συνιστάται χρήση ηλεκτρικού αναμεικτήρα σε χαμηλές στροφές (~ 300 rpm).

Συνιστάται τήρηση αναλογίας συστατικών Α/Β = 1/3, η οποία όμως μπορεί να τροποποιηθεί για λήψη μείγματος διαφορετικής συνεκτικότητας.

Αναμείξτε για τουλάχιστον 2 λεπτά μέχρι λήψης ομοιογενούς μείγματος.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

#### Διακοσμητικές επιστρώσεις

Εφαρμόστε 2 ή 3 στρώσεις SikaDecor®-801 Nature ανάλογα με το επιθυμητό τελικό φινιρίσμα της επιφάνειας, απλώνοντας το προϊόν με επίπεδη σπάτουλα και πιέζοντάς το στην επιφάνεια για να δημιουργηθούν τα επιφανειακά "νερά".

Πριν την εφαρμογή της δεύτερης στρώσης, αφήστε την πρώτη να στεγνώσει και τρίψτε ελαφρώς την επιφάνεια με το χέρι, χρησιμοποιώντας γυαλόχαρτο με λεπτό κόκκο (120-18), για να εξαλειφθούν ανισοσταθμίες και να αυξηθεί η πρόσφυση. Επαναλάβετε τη

διαδικασία σε περίπτωση που εφαρμοστεί και τρίτη στρώση.

Το μέγεθος του κόκκου του γυαλόχαρτου θα πρέπει να επιλεγεί από τον εφαρμοστή, ανάλογα με τις απαιτήσεις. Απαιτείται τελικό τρίψιμο πριν την εφαρμογή της στρώσης σφράγισης.

Συνιστάται λήψη συστήματος τελικού πάχους 1,5 - 2mm.

### 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.

### ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Για την επίτευξη του τελικού επιθυμητού πάχους σε τοίχους συνιστάται εφαρμογή SikaDecor®-803 Nature ως πρώτη στρώση για επιπέδωση της επιφάνειας και ακολούθως ως δεύτερη ή/και τρίτη στρώση εφαρμογή SikaDecor®-801 Nature για λήψη της επιθυμητής διακοσμητικής εμφάνισης («νερά», σκιάσεις, κ.τ.λ.)
- Εξασφαλίστε επαρκή εξαερισμό στους εσωτερικούς χώρους που θα γίνει εφαρμογή, ούτως ώστε να ωριμάσει και να σκληρύνει σωστά το εφαρμοσμένο υλικό.
- Το SikaDecor®-801 Nature δε θα πρέπει να βρίσκεται σε μόνιμη επαφή με νερό.
- Το SikaDecor®-801 Nature πρέπει να προστατεύεται από υγρασία, συμπύκνωση, άνεμο και βροχή για τουλάχιστον 24 ώρες μετά την εφαρμογή. Σε χώρους με υψηλή σχετική υγρασία, θα πρέπει να εξασφαλίσετε επαρκή εξαερισμό για να αποφευχθεί σχηματισμός άλγεων επί της επιφάνειας.
- Εάν στο υπόστρωμα υπάρχουν ρωγμές, επισκευάστε τις πριν την εφαρμογή της επιστρώσης.
- Οι κατασκευαστικοί και διαστολικοί αρμοί θα πρέπει να σφραγίζονται όπως είθισται στις κατασκευές και να μην καλύπτονται με το υλικό.
- Οποιαδήποτε παθολογία της κατασκευής (π.χ. δυναμικές ρωγμές) θα πρέπει να αντιμετωπίζονται κατάλ-

ληλα πριν την εφαρμογή του υλικού.

- Οι χρωματικές αποχρώσεις είναι κατά προσέγγιση και ενδέχεται να ποικίλουν ανάλογα με τις συνθήκες εφαρμογής και το προϊόν σφράγισης της τελικής επιφάνειας. Επιπλέον ενδέχεται να παρατηρηθούν χρωματικές αποκλίσεις στην επιφάνεια κατά τη διαδικασία ωρίμανσης/ σκλήρυνσης του υλικού.
- Σε περιπτώσεις αυστηρών αισθητικών απαιτήσεων, συνιστάται διεξαγωγή δοκιμαστικής εφαρμογής σε μία μικρή περιοχή.
- Οι βαφές σφράγισης σκουραίνουν την απόχρωση και ενδέχεται να αλλοιώσουν την αισθητική του προϊόντος βάσης.

## 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 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 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

SikaDecor®-801 Nature

Ιανουάριος 2018, Έκδοση: 02.02

020815030010000025

SikaDecor-801Nature-el-GR-(01-2018)-2-2.pdf