

ΦΥΛΛΟ ΙΔΙΟΤΗΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer

Υδατικής βάσης αστάρι πριν την τελική επίστρωση συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Το Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer είναι έγχρωμο, υδατικής βάσης αστάρι, κατάλληλο για επιχρίσματα σε μορφή πάστας συμπεριλαμβανομένης της τελικής στρώσης φινιρίσματος συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης.

ΧΡΗΣΕΙΣ

- Σχεδιασμένο ως αστάρι του τελικού επιχρίσματος Sika ThermoCoat®-500 Acryl Top
- Κατάλληλο και ως αστάρι για επιχρίσματα σε μορφή πάστας για εσωτερικές και εξωτερικές εφαρμογές.
- Κατάλληλο για εφαρμογή σε σκυρόδεμα, κονιάματα, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες και επιχρισμένες/βαμμένες επιφάνειες.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Εύκολο στην εφαρμογή
- Υδατοαπωθητικό με εμπλοτισμό σε βάθος
- Κατάλληλο για εφαρμογή ως αστάρι ακρυλικών επιχρισμάτων
- Πολύ καλή πρόσφυση σε υποστρώματα όπως σκυρόδεμα, τσιμεντοειδή κονιάματα, κ.τ.λ.
- Διαθέσιμο σε ευρεία γκάμα αποχρώσεων για ομοιόμορφη χρωματική απόχρωση της τελικής επιφάνειας

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Ακρυλική διασπορά
Συσκευασία	Δοχεία 25 kg
Εμφάνιση / Χρώμα	Ιξώδες υγρό σε ευρεία γκάμα αποχρώσεων
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής
Συνθήκες αποθήκευσης	Αποθηκεύστε σωστά στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, σε ξηρές και δροσερές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35 °C. Προστατέψτε από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.
Πυκνότητα	1,55 ± 0,05 kg/lit (EN ISO 2811-1)

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ

Διάταξη συστήματος	Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer	Αστάρι υδατικής βάσης για ακρυλικά επιχρίσματα σε μορφή πάστας
	Sika ThermoCoat®-500 Acryl Top	Ακρυλική τελική επίστρωση σε μορφή πάστας (σύμφωνα με EN 15824)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κατανάλωση	0,15 - 0,25kg/m ² , ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Θερμοκρασία υποστρώματος	+5 °C ελάχιστη / +35 °C μέγιστη
Χρόνος αναμονής / επικάλυψη	Στεγνό στην αφή μετά από ~3-4 ώρες (23 °C / 50% Σ.Υ.) Επικάλυψη μετά από ~12-24 ώρες, ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, ώριμο, επίπεδο, ξηρό, απαλλαγμένο από ρωγμές, λάδια, γράσο, εξάνθηση (άλατα) και ρύπους τα οποία θα μπορούσαν να επηρεάσουν τη σωστή εφαρμογή του Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer.

Επιχρισμένες επιφάνειες

Πολυκαταρτισμένες επιστρώσεις πρέπει να ελέγχονται, ώστε να επιβεβαιωθεί η πρόσφυση τους στο υπόστρωμα και να αφαιρούνται εξ ολοκλήρου, εφόσον κριθούν ακατάλληλες. Απομακρύνετε σαθρά σημεία ή υπολείμματα κονιαμάτων και όπου απαιτούνται εργασίες ευθυγράμμισης, γεμίστε τα κενά ή τις ρωγμές που υπάρχουν με Sika ThermoCoat®-100 Pro ή Sika ThermoCoat® Easy. Προετοιμάστε την επιφάνεια με βούρτσισμα, σκούπισμα ή πλύσιμο με υδροβολή υψηλής πίεσης (200-400 bar) και αναμονή για στέγνωμα.

Σκυρόδεμα / Τοιχοποιία / Τσιμεντοσανίδες

Το υπόστρωμα θα πρέπει να έχει ωριμάσει (ηλικίας τουλάχιστον 28 ημερών για σκυρόδεμα) και να έχει προετοιμαστεί με κατάλληλες μηχανικές μεθόδους. Σε περίπτωση ατελειών στις επιφάνειες του σκυροδέματος ή της τοιχοποιίας, εφαρμόστε κατάλληλα επισκευαστικά κονιάματα των σειρών SikaRep® ή Sika MonoTop®. Όταν απαιτούνται εργασίες επιπέδωσης, εφαρμόστε Sika ThermoCoat®-100 Pro ή Sika ThermoCoat® Easy ως στρώση βασικού επιχρίσματος εγκιβωτίζοντας πλέγμα Sika ThermoCoat®-4 HS και αναμείνατε να στεγνώσει η στρώση πριν την εφαρμογή του ασταριού Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer. Σε κάθε περίπτωση, θα πρέπει να προβλέπεται αντιμετώπιση με κατάλληλες μεθόδους φαινομένων ανοδικής υγρασίας του υποστρώματος και αναμονή για στέγνωμα.

Για πρόσθετες διευκρινίσεις συμβουλευτείτε το Τεχνικό Τμήμα της Εταιρίας.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Αραιώστε το Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer με ~15% κ.β. καθαρό νερό, χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμεικτήρα χαμηλών στροφών (max 500 rpm). Αναμείξτε συνεχώς για 3-4 λεπτά μέχρι λήψης ομοιογενούς μείγματος.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Εφαρμόστε μία συνεχή στρώση Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer με ρολό ή ανάερο ψεκασμό, ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος. Σε περίπτωση υψηλών θερμοκρασιών ή υψηλής απορροφητικότητας του υποστρώματος, μπορεί να γίνει εφαρμογή και δεύτερης στρώσης.

Επιλέξτε την κατάλληλη απόχρωση του Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer, έτσι ώστε να μην υπάρχουν προβλήματα κατά την εφαρμογή του Sika ThermoCoat®-500 Acryl Top ή άλλων επιχρισμάτων σε μορφή πάστας αναφορικά με την απόχρωση.

ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

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

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Η βέλτιστη θερμοκρασία των προϊόντων κατά τη διάρκεια της εφαρμογής κυμαίνεται μεταξύ +5 °C και +35 °C, ενώ η μέγιστη σχετική υγρασία της ατμόσφαιρας θα πρέπει να είναι μεταξύ 70-80%.
- Η εφαρμογή δεν πρέπει να λαμβάνει χώρα υπό άμεση επίδραση υπερϊώδους ακτινοβολίας, ισχυρού ανέμου, βροχής ή παγετού.
- Ο χρόνος αναμονής μεταξύ των στρώσεων του Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer και του Sika ThermoCoat®-500 Acryl Top ή άλλων επιχρισμάτων σε μορφή πάστας επηρεάζεται ισχυρά από τις ισχύουσες περιβαλλοντικές συνθήκες. Πρέπει να τηρηθεί χρόνος αναμονής τουλάχιστον 12 ωρών. Σε περιπτώσεις χαμηλών θερμοκρασιών, ο χρόνος αναμονής μπορεί να παραταθεί.

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

λο 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 ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Sika ThermoCoat®-500 Acryl Primer
Σεπτέμβριος 2020, Έκδοση: 01.01
02181510000000248

SikaThermoCoat-500AcrylPrimer-el-GR-(09-2020)-1-1.pdf