



SIKA AT WORK

Σύστημα προστασίας δαπέδου, Εργαστήριο
Σκυροδέματος Sika Hellas ΑΒΕΕ

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΔΑΠΕΔΟΥ: Σύστημα Sika® DecoQuartz

BUILDING TRUST



ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΠΕΔΟΥ, ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ SIKA HELLAS ABEE



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Η Sika, ξεκινώντας από την Ελβετία το 1910, έχει κατορθώσει με την παρουσία της σε 93 χώρες και διαθέτοντας 160 παραγωγικές μονάδες παγκοσμίως να θεωρείται από τις πιο σημαντικές εταιρείες στο κλάδο των ειδικών υλικών για την κατασκευή έργων πολιτικού μηχανικού.

Ενδεικτικά και μόνο στο ευρύτατο φάσμα των υλικών της περιλαμβάνει πρόσμικτα σκυροδέματος, υλικά επισκευών και στατικής ενίσχυσης, προστατευτικές βαφές σκυροδέματος και μετάλλων, συστήματα σφραγίσεων αρμών, πολυμερείς μεμβράνες κ.τ.λ.

Η Sika Hellas ιδρύθηκε το 1995. Έκτοτε, κατάφερε να τοποθετηθεί στις πρώτες επιλογές του Έλληνα μηχανικού για την επίλυση εξειδικευμένων προβλημάτων.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το εργαστήριο σκυροδέματος της Sika Hellas αποτελεί τον πυρήνα της Έρευνας & Ανάπτυξης των τοπικά παραγόμενων προϊόντων της Εταιρείας, καθώς ένα μεγάλο τμήμα προϊόντων της γκάμας της παράγεται και διαχειρίζεται στην Ελλάδα. Στο εργαστήριο σκυροδέματος της εταιρείας λαμβάνουν χώρα όλες οι μελέτες σύνθεσης



σκυροδέματος & εκτοξευόμενου για βελτιστοποίησή τους για έργα υποδομής και παρασκευαστήρια και διεξάγεται ο ποιοτικός έλεγχος των προϊόντων. Συνεπώς, σε έναν τέτοιο χώρο υπάρχει συνεχής κίνηση πεζών, καταπόνηση λόγω κίνησης παλετοφόρων και αυξημένο επίπεδο ολισθηρότητας λόγω των νωπών μειγμάτων που πέφτουν στο δάπεδο

και του διαρκούς καθαρισμού του δαπέδου με νερό.

ΛΥΣΗ SIKA – ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Το σύστημα που χρησιμοποιήθηκε ήταν το **Sika® DecoQuartz Noblesse**, ένα διακοσμητικό δάπεδο, με αντιολισθητικές ιδιότητες και καλή χημική & μηχανική αντοχή. Το σύστημα αποτελείται από:

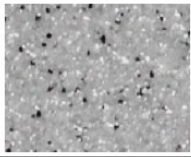
- 2-συστατικών εποξειδικό αστάρι **Sikafloor®-161**
- 2-συστατικών εποξειδική αυτοεπιπεδούμενη ρητίνη **Sikafloor®-263SL**, η οποία φέρει πιστοποίηση CSM (CleanRoom® Suitable Materials) σε ό,τι αφορά τη βιολογική της αντίσταση και την εκπομπή σωματιδίων και πιστοποίηση ISEGA για την καταλληλότητα χρήσης της ως επίστρωση σε δάπεδα σε χώρους επεξεργασίας τροφίμων.
- Έγχρωμη χαλαζιακή άμμο **Sika®PU Quartz** κοκκομετρίας 0,3-0,8mm, διαθέσιμη σε ποικίλες αποχρώσεις
- 2-συστατικών σφραγιστική βαφή **Sikafloor®-169**, με ιδιαίτερα υψηλή αντοχή σε απότριψη, πιστοποιημένη σύμφωνα με CSM (CleanRoom® Suitable Materials) σε ό,τι αφορά τη βιολογική της αντίσταση και σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 1935/2004 και τις οδηγίες του Γερμανικού Οργανισμού Τροφίμων.

Όλα τα προϊόντα του συστήματος είναι πιστοποιημένα σύμφωνα με EN 13813 και EN 1504-2 και φέρουν σήμανση CE & Δήλωση Επίδοσης (DoP).

ΣΥΣΤΗΜΑ SIKA® DECOQUARTZ

Το σύστημα Sika® Decoquartz είναι ένα διακοσμητικό, αντιολισθητικό σύστημα δαπέδου που βρίσκει χρήση σε βιομηχανικούς χώρους, δημόσιους χώρους έντονης κυκλοφορίας, εμπορικά κέντρα, κ.α. Είναι διαθέσιμο σε ποικίλες αποχρώσεις, έχει χαμηλό περιεχόμενο σε πτητικά, έχει αντοχή σε πολλά χημικά και είναι ανθεκτικό σε υπεριώδη ακτινοβολία. Το συνολικό πάχος του συστήματος φτάνει τα 2-3mm.

Άλλες διαθέσιμες αποχρώσεις συστήματος **Sika® DecoQuartz**:

		
Iceberg	Hiero	Noblesse
		
Amande	Framboise	Fleur De Tilleul
		
Blue Jean	Nougat	Mer Du Nord
		
Bordeaux	Granit	Peche
		
Dune	Sanguine	Sable

ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ

Ιδιοκτήτης: **Sika Hellas ABEE**

Συνεργείο Εφαρμογής: **Polycoat**

© Sika Hellas ABEE / TM Flooring/ 01.2017

Ισχύουν οι πιο πρόσφατοι Γενικοί Όροι Πώλησης.

Παρακαλούμε συμβουλευτείτε το τρέχον Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος πριν από κάθε χρήση ή διαδικασία εφαρμογής.



Sika Hellas ABEE
Πρωτομαγιάς 15
145 68, Κρυονέρι
Ελλάδα

Επικοινωνία

Τηλ: +30 210 8160600

Fax: +30 210 8160606

www.sika.gr / sika@gr.sika.com

BUILDING TRUST

