



SIKA AT WORK

Επίστρωση βιομηχανικού δαπέδου νέας μονάδας επεξεργασίας & συσκευασίας καφέ & σοκολάτας ΑΡΧΟΝΤΑΚΗ, Κρήτη

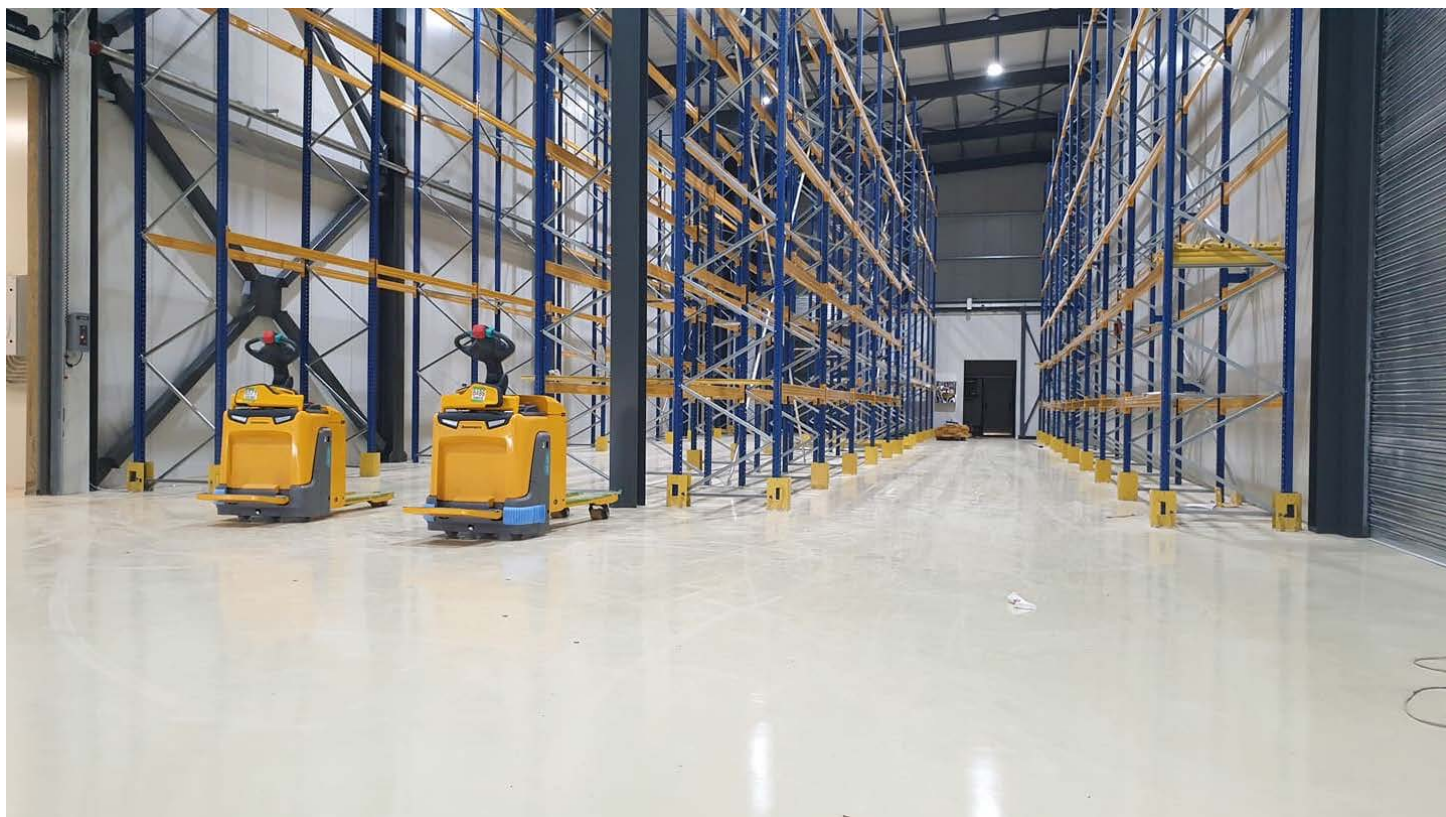
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ: Sikafloor® MultiDur ES-24 N, Sikafloor®-359 N



BUILDING TRUST



ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΔΑΠΕΔΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ & ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ ΚΑΦΕ & ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Η εταιρεία “ΑΡΧΟΝΤΑΚΗ” έχει τις ρίζες της στο καφεκοπτείο της οδού Μουσούρων 45, στα Χανιά της Κρήτης, ένα μικρό κατάστημα λιανικής, που άνοιξε το 1973. Η δεύτερη γενιά ιδιοκτητών, διαθέτοντας το ίδιο πάθος, μεράκι και αφοσίωση στην ποιότητα και τον επαγγελματισμό, επεκτείνει την επιχείρηση κι έτσι το 1998, κατασκευάζεται στο Βιοτεχνικό Πάρκο Χανίων ιδιόκτητο εργοστάσιο παραγωγής και επεξεργασίας καφέ, συνολικής επιφάνειας 1.700m². Με βάση τη νέα τεχνολογική δύναμη που προσφέρει ένα εργοστάσιο εξοπλισμένο με υπερσύγχρονα μηχανήματα ψήσιματος, άλεσης και τυποποίησης καφέ και επιλέγοντας άριστη πρώτη ύλη ωμού καφέ, ο οποίος εισάγεται απευθείας, ελεγχόμενος πως πληροί τις πιο αυστηρές προδιαγραφές, η εταιρεία “ΑΡΧΟΝΤΑΚΗ” ξεκινά να διαθέτει στην αγορά ελληνικό παραδοσιακό καφέ σε διάφορες συσκευασίες.

Από τότε και μέχρι σήμερα, η εταιρεία “ΑΡΧΟΝΤΑΚΗ” έχει προσθέσει στην γκάμα της κι άλλα χαρμάνια ελληνικού καφέ, ενώ έχει επεκταθεί και στο ψήσιμο καφέ εσπρέσο, φίλτρου - κλασικού και αρωματικού.

Με εφελτήριο την προσήλωση στην παράδοση και τη χρήση σύγχρονου βιομηχανικού εξοπλισμού, τα προϊόντα της εταιρείας “ΑΡΧΟΝΤΑΚΗ” αποτελούν την επιλογή σημαντικών επιχειρήσεων από το χώρο της καφεστίασης, των ξενοδοχειακών μονάδων, των σούπερ μάρκετ και της ναυτιλίας.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ

Η μεγαλύτερη πρόκληση για τα συστήματα δαπέδων είναι συνήθως οι χώροι της παραγωγής. Τα δάπεδα στους χώρους αυτούς όχι μόνο θα πρέπει να αντέχουν σε ακραίες καταπονήσεις, συμπεριλαμβάνοντας μηχανική, χημική και θερμική καταπόνηση, αλλά επιπλέον πρέπει να παρέχουν το κατάλληλο επίπεδο αντιολισθητικότητας για να πληρούν τις απαιτήσεις ασφάλειας και υγιεινής. Στους χώρους παραγωγής, σε βιομηχανίες τροφίμων και ποτών κυρίως, ένα καθαρό δάπεδο είναι προφανώς ουσιώδης απαίτηση με στόχο την παροχή ενός υγιούς εργασιακού περιβάλλοντος. Οι χώροι ξηρών διεργασιών επιπλέον απαιτούν συχνά εξισορρόπηση ή συμβιβασμό μεταξύ της ευκολίας καθαρισμού και της αντιολισθητικότητας για να ικανοποιούν τις απαιτήσεις σχετικά με την αποδοτικότητα, την υγεία, την υγιεινή και την ασφάλεια. Οι σύγχρονοι κανόνες κατασκευής και λειτουργίας μίας μονάδας επεξεργασίας τροφίμων, επιβάλλουν επιπλέον αυστηρούς κανόνες υγιεινής και χρήση προϊόντων με μηδενική εκπομπή πτητικών, συμμορφούμενα με υψηλά πρότυπα καθαρότητας και για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

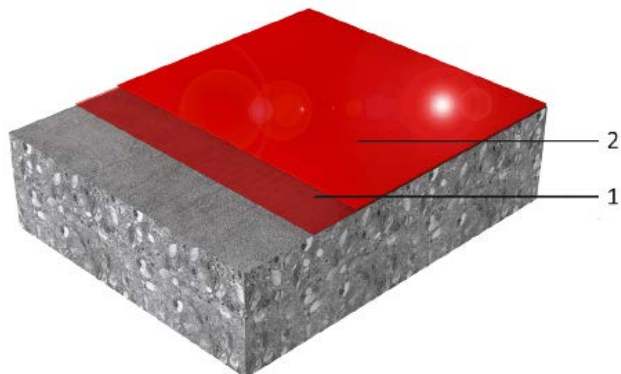
Για τη νέα βιομηχανική μονάδα επεξεργασίας & συσκευασίας καφέ, σοκολάτας και ζαχαρωδών προϊόντων, συνολικής επιφάνειας 4.000m² απαιτήθηκε εφαρμογή συστήματος βιομηχανικού δαπέδου, κατάλληλου για χώρο επεξεργασίας τροφίμων με ξηρές διεργασίες.

Η ΛΥΣΗ SIKA

Για το βιομηχανικό δάπεδο προτάθηκε σύστημα της σειράς **Sikafloor® MultiDur**. Τα συστήματα **Sikafloor® MultiDur** αποτελούν εποξειδικά συστήματα δαπέδων για εφαρμογές έντονης καταπόνησης, καθώς διαθέτουν εξαιρετική μηχανική & χημική αντοχή και αντοχή σε απότριψη. Τα χαρακτηριστικά αυτά αποτελούν τους βασικούς λόγους επιλογής των συστημάτων αυτών, χωρίς αυτό να σημαίνει ότι υστερούν σε αισθητική και ευρύτητα χρωματικών επιλογών.

Το σύστημα που εφαρμόστηκε ήταν το **Sikafloor® MultiDur ES-24 N**. Το **Sikafloor® MultiDur ES-24 N** είναι λείο, έγχρωμο, άκαμπτο σύστημα επίστρωσης δαπέδων εποξειδικής ρητίνης. Είναι κατεξοχήν κατάλληλο για σκυρόδεμα και τσιμεντοκονιάματα με κανονική έως μεσαία καταπόνηση φορτίων, καθώς επίσης και για χώρους παραγωγής και επεξεργασίας αγαθών.

Διάταξη συστήματος **Sikafloor® MultiDur ES-24 N**:



1. Ασάρι	Sikafloor®-161
2. Τελική στρώση	Sikafloor®-263 SL N

Είναι σημαντικό το ότι η τελική αυτοεπιπεδούμενη επίστρωση εποξειδικής ρητίνης **Sikafloor®-263 SL N** διαθέτει τα πλέον αυστηρά και εξειδικευμένα πιστοποιητικά σε ό,τι αφορά απαέρωση, εκπομπή σωματιδίων και βιολογική αντοχή, για χώρους με απαίτηση υψηλού βαθμού καθαρότητας (CleanRoom Suitable Material).

Η αυτοεπιπεδούμενη επίστρωση **Sikafloor®-263 SL N** φέρει σήμανση CE & Δήλωση Επιδόσεων ως «Προστατευτική Επίστρωση Σκυροδέματος», ενώ είναι ελεγμένη και συμμορφώνεται ως προς την περιεκτικότητά της σε πτητικές οργανικές ενώσεις, τόσο με την Ευρωπαϊκή Οδηγία 2004/42, όσο και με τη μέθοδο LEED US EPA Method 24.

Στην εξωτερική ράμπα της μονάδας εφαρμόστηκε **Sikafloor®-359 N**, δύο συστατικών, σκληρή-ελαστική, έγχρωμη, πολυουρεθανική ματ βαφή σφράγισης, ανθεκτική σε υπεριώδη ακτινοβολία UV.



ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ:

Ιδιοκτήτης: **ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΡΧΟΝΤΑΚΗΣ ΑΒΕΕ**
Εργολάβος εφαρμογής: **ΒΙΟΔΑΠ Καλλιτσουνάκης**



Ισχύουν οι πλέον πρόσφατοι Γενικοί Όροι Πώλησης. Παρακαλούμε συμβουλευτείτε τα πλέον πρόσφατα Φύλλα 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

