

SIKA AT WORK

Νέος ψυκτικός θάλαμος, ΜΠΑΡΜΠΑ
ΣΤΑΘΗΣ Α.Β.Ε.Ε., ΒΙΠΕ Θεσσαλονίκης

Βιομηχανικό δάπεδο: Σύστημα Sikafloor® PurCem HS-21

ΜΠΑΡΜΠΑ-ΣΤΑΘΗΣ Α.Β.Ε.Ε, ΒΙΠΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Η εταιρεία ΜΠΑΡΜΠΑ ΣΤΑΘΗΣ Α.Β.Ε.Ε, πρωτοπόρος και ηγέτης στην αγορά καταψυγμένων λαχανικών και ζυμών στην χώρα μας, ιδρύθηκε το 1969 στην Θεσσαλονίκη και είναι θυγατρική της VIVARTIA, μέλος του ομίλου MIG, η οποία αποτελεί το μεγαλύτερο όμιλο τροφίμων στην Ελλάδα.

Με τρίπτυχο επιτυχίας τη θρέψη, τη γεύση και την ευκολία, η ΜΠΑΡΜΠΑ ΣΤΑΘΗΣ Α.Β.Ε.Ε. προσφέρει επί σειρά ετών στα ελληνικά νοικοκυριά προϊόντα που φέρουν τη σφραγίδα επιτυχημένων εμπορικών σημάτων. Βασικοί πυλώνες της λειτουργίας της εταιρείας είναι η καινοτομία, η ποιότητα, η επένδυση στην ελληνική επιχειρηματικότητα και η έρευνα/ανάπτυξη. Στις δραστηριότητες της εταιρείας περιλαμβάνονται η παραγωγή και διάθεση καταψυγμένων λαχανικών συμβατικής αλλά και βιολογικής γεωργίας, μείγματα λαχανικών, συνδυασμοί κατεψυγμένων λαχανικών με βάση αγαπημένες ελληνικές συνταγές καθώς και προϊόντα ντομάτας και φρέσκιες σαλάτες. Η εταιρεία εφαρμόζει σύστημα «ολοκληρωμένης αγροτικής διαχείρισης» στο πλαίσιο της «συμβολαιακής γεωργίας» διασφαλίζοντας τη βέλτιστη ποιότητα, τη διατήρηση της φρεσκάδας και της γεύσης, με γνώμονα τη μέγιστη ασφάλεια του καταναλωτή. Η εταιρία συνεχίζει να αναπτύσσεται δυναμικά στο εξωτερικό, σε αγορές της Ευρώπης, της Αμερικής και της Μέσης Ανατολής, στηριζόμενη πάντα στην εμπιστοσύνη που της δείχνουν οι καταναλωτές που καθημερινά επιλέγουν τα προϊόντα της.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ

Το έργο αφορά στην κατασκευή νέου ψυκτικού θαλάμου στο εργοστάσιο της εταιρείας ΜΠΑΡΜΠΑ ΣΤΑΘΗΣ Α.Β.Ε.Ε. στη Βιομηχανική Περιοχή Θεσσαλονίκης, επιφάνειας 1.250m². Το κτίριο του νέου ψυκτικού θαλάμου είναι μεταλλικό, με διαστάσεις 28,10x 49,50 μέτρα και εντάσσεται με ομαλό τρόπο σε συνέχεια των υφιστάμενων θαλάμων του εργοστασίου. Ο νέος ψυκτικός θάλαμος είναι βαθιάς κατάψυξης (-18°C) και αποτελείται από πάνελ πολυουρεθάνης, πάχους ≥20 cm. Το καθαρό ύψος του θαλάμου είναι 12,0m και το δάπεδο του ψυγείου βρίσκεται σε επίπεδο 1,35m πάνω από τη στάθμη του εδάφους, ώστε να είναι δυνατή η φόρτωση και εκφόρτωση των φορτηγών αυτοκινήτων.

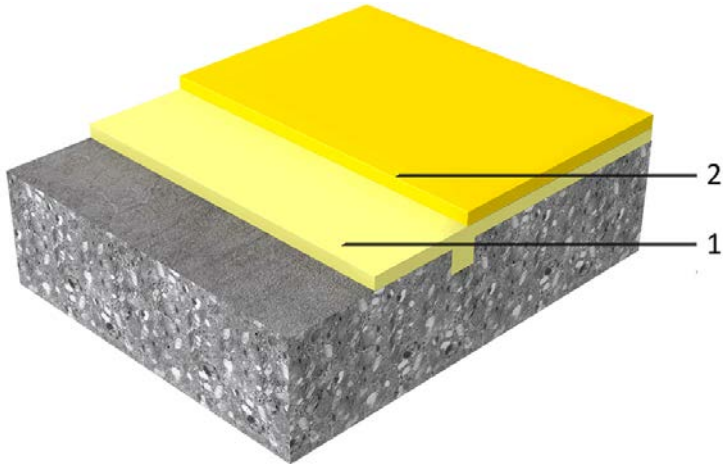
Η ΠΡΟΤΑΣΗ SIKA

Ένα δάπεδο σε χώρο επεξεργασίας τροφίμων, που μάλιστα λειτουργεί σε τόσο χαμηλές θερμοκρασίες, πρέπει ταυτόχρονα να πληροί απαιτήσεις υψηλού βαθμού υγιεινής, να είναι εύκολο στον καθαρισμό, να ανθίσταται σε νερό και χημικά, να διαθέτει υψηλό βαθμό αντιολισθητικότητας, αλλά και υψηλή αντοχή σε μηχανική καταπόνηση. Στις βιομηχανίες επεξεργασίας και διαχείρισης τροφίμων, ένα καθαρό δάπεδο αποτελεί προφανώς ουσιαστική απαίτηση με στόχο την παροχή ενός υγιούς εργασιακού περιβάλλοντος.

Η Sika διαθέτει ένα πλήρες εύρος συστημάτων δαπέδων για βιομηχανικές εγκαταστάσεις, τα οποία πρέπει να είναι ανθεκτικά υπό ακραίες συνθήκες έκθεσης και χρήσης. Η γκάμα των συστημάτων **Sikafloor® PurCem®** είναι σχεδιασμένη για να αποδίδει εγγυημένα ακόμη και στις πλέον απαιτητικές συνθήκες λειτουργίας και ικανοποιεί όλες τις διαφορετικές απαιτήσεις της εκάστοτε έκθεσης, προσφέροντας ταυτόχρονα σχεδιαστική ευκολία.

Η ΛΥΣΗ SIKA

Για τις απαιτήσεις υψηλής καταπόνησης του δαπέδου προτάθηκε και εφαρμόστηκε το λείο, πολυουρεθανικό, τροποποιημένο υβριδικό σύστημα τιμεντοειδούς βάσης **Sikafloor® PurCem® HS-21**. Το σύστημα **Sikafloor® PurCem® HS-21** είναι ειδικά σχεδιασμένο να ανθίσταται σε χημικές επιθέσεις, υψηλές κρούσεις και μπορεί να εφαρμοστεί σε βιομηχανίες υγρών και ξηρών διεργασιών. Αποτελείται από μία ανθεκτική βασική στρώση πολυουρεθανικού τιμεντού, διαθέτει υψηλή αισθητική, εύκολη στον καθαρισμό και λεία επιφάνεια με αντιολισθητικές ιδιότητες και είναι ιδιαίτερα ανθεκτικό σε έκθεση σε χαμηλές θερμοκρασίες. Τυπικά εφαρμόζεται σε πάχη στρώσης 4-6mm.



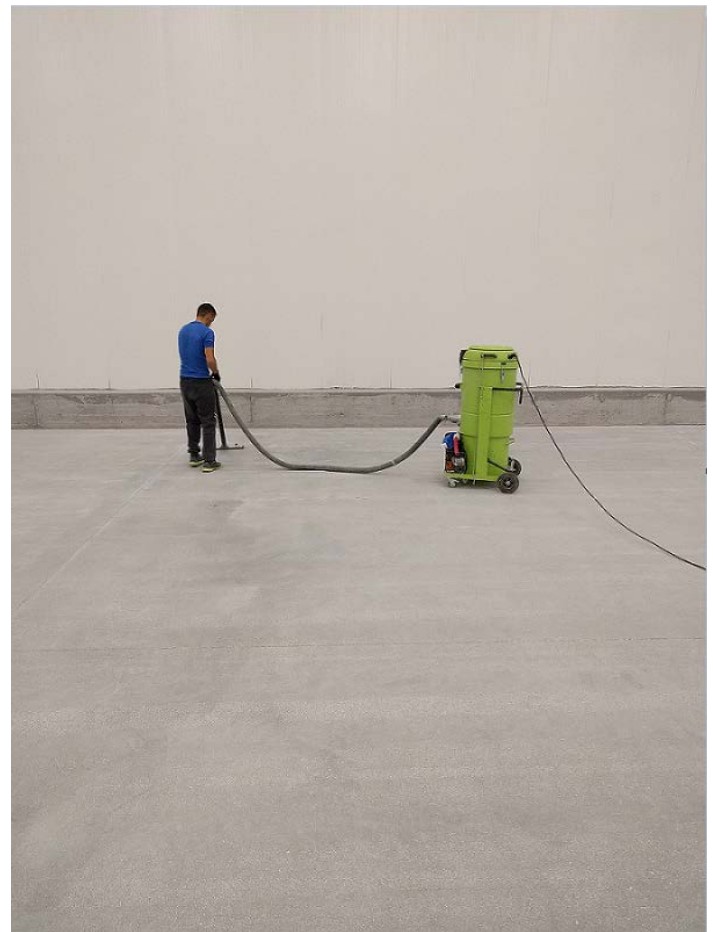
Στρώση	Προϊόν
1. Βασική στρώση	Sikafloor®-21 PurCem
2. Στρώση εξομάλυνσης	Sikafloor®-21 PurCem

Στα χαρακτηριστικά του συγκαταλέγεται η υψηλή χημική αντοχή του, καθώς ανθίσταται σε ένα μεγάλο εύρος οργανικών και ανόργανων οξέων, αλκαλίων, αμινών, αλάτων και διαλυτών. Το σύστημα **Sikafloor® PurCem® HS-21** διαθέτει επίσης υψηλή μηχανική αντοχή και αντοχή σε απότριψη, είναι εύκολο στην εφαρμογή, στη συντήρηση και στον καθαρισμό, δε λεικιάζει και είναι ανθεκτικό στην υγρασία του υποστρώματος. Το **Sikafloor®-21 PurCem®** φέρει Δηλώσεις Επιδόσεων βάσει EN1504-2 & EN 13813 και επιπλέον πλήθος πιστοποιήσεων σε παγκόσμιο επίπεδο για χρήση σε βιομηχανίες τροφίμων (HACCP, USDA, ISEGA, Campden & Chorleywood Food Research Association, Canadian Food Inspection Agency).



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Το βιομηχανικό δάπεδο σκυροδέματος του θαλάμου προετοιμάστηκε με σφαιριδιοβολή και καθαρίστηκε επιμελώς με βιομηχανική σκούπα αναρρόφησης.



Πρώτο βήμα ήταν η εφαρμογή στρώσης εξομάλυνσης (scratch coat) με **Sikafloor® PurCem®-21 PurCem** και ακολούθησε εφαρμογή της βασικής στρώσης με **Sikafloor® PurCem®-21 PurCem**, έτσι ώστε το τελικό πάχος του δαπέδου να διαμορφωθεί στα 4,5mm. Η σχηματοποίηση των «υγειονομικών» γωνιών και των καμπύλων λουκιών πραγματοποιήθηκε με **Sikafloor® PurCem®-29 PurCem & Sikafloor® PurCem®-31 PurCem**.



ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ:
Ιδιοκτήτης: **ΜΠΑΡΜΠΑ ΣΤΑΘΗΣ Α.Β.Ε.Ε.**
Μελέτη: **CONCEPT Σύμβουλοι Μηχανικοί**
Γενικός εργολάβος: **Δομοτεχνική Α.Ε.**
Εφαρμοστής: **Ι.Ν. Χρυσσοστομίδης & ΣΙΑ**

Ισχύουν οι πιο 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

