



ΕΡΓΟ: Εφαρμογή πολυουρεθανικού δαπέδου στις εγκαταστάσεις της Ζυθοποιίας Μακεδονίας Θράκης Α.Ε.

ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ: Βιομηχανική Περιοχή Κομοτηνής

ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: Edacon Building Solutions

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ:
Συστήματα Δαπέδων



ΤΟ ΕΡΓΟ

Το Φεβρουάριο του 2025, η εταιρία Ζυθοποιία Μακεδονίας Θράκης Α.Ε προχώρησε σε εργασίες επέκτασης των χώρων παραγωγής της υφιστάμενης μονάδας στην Βιομηχανική Περιοχή της Κομοτηνής. Κρίσιμο για τη λειτουργία τους ήταν η επιλογή ενός κατάλληλου συστήματος δαπέδων το οποίο θα μπορούσε να ανταπεξέλθει στις αυξημένες απαιτήσεις του χώρου σε ανάγκες καθαρισμού, αντοχή σε χημική προσβολή και μηχανική καταπόνηση.

Η ΛΥΣΗ

Ως λύση επιλέχθηκε η εφαρμογή του πολυουρεθανικού δαπέδου (τεχνολογίας PU Concrete) **Nitoflor SL3000 UT** της Fosroc σε πάχος 3 mm. Κριτήριο επιλογής του συστήματος ήταν να ανταποκρίνεται σε υψηλή χημική προσβολή ταυτόχρονα με τις υψηλές θερμοκρασίες καθαρισμού καθώς επίσης και η ευκολία καθαρισμού (επιλογή λείας επίστρωσης).

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Η συμμόρφωση των υλικών του συστήματος με το πρότυπο EN 1504-2 (Μέθοδοι 1.3, 5.1 και 6.1), η πιστοποίηση των υλικών για καταλληλότητα εφαρμογής σε μονάδες παραγωγής και τυποποίησης τροφίμων και ποτών κατά HAACP, η εξαιρετικά υψηλή ευκολία σε καθαρισμό σε συνδυασμό με την εξαιρετικά υψηλή αντοχή σε μηχανική καταπόνηση (κρούση, τριβή) και χημική προσβολή καθώς επίσης και το εξαιρετικά υψηλό εύρος θερμοκρασιακής λειτουργίας (-5 °C έως +60 °C στα 3 mm) ήταν οι βασικοί λόγοι επιλογής του συστήματος. Οι εργασίες πραγματοποιήθηκαν από έμπειρη και πιστοποιημένη εταιρία εφαρμογής συστημάτων δαπέδων της **Fosroc**.



ΠΡΟΪΟΝΤΑ

Nitoflor SL3000 UT



Από το 1968 προσφέρουμε στοχευμένες λύσεις στις ανάγκες δόμησης, προστασίας, επισκευής, συντήρησης και αναβάθμισης κατασκευών.