

**שיקום וציפוי רצפת הבטון:**

רצפת הבטון במבנה קיימת, בעלת גליות חריגה וסדיקה מרובה, לא ידוע טיב פני הבטון העליון ולכן במקרה זה מומלץ לבצע מערכת "SIKA COMFORT PRO" אשר בנוסף להיותה מערכת ציפוי המתאימה כרצפה במרכז מבקרים מבחינת עמידות מכאנית, נראות ויזואלית, גמישות, קלה לתחזוקה וכד', הינה בעלת יכולת "להעלים" את הפגמים המתוארים לעיל.

**א. תכולת עבודה:****שלב א' - קיטום רכסים:**

כדי להקטין את הצורך בהעלאת משמעותית של נקי הייחוס (0.0) של הרצפה עקב גליות הבטון ולחסוך בעובי שכבת מדה מתפלסת, מומלץ לבצע קיטום רכסים גבוהים באמצעות כרסומות ומכונות יהלומים כבדות.

**שלב ב' - יציקת מדה מתפלסת:**

כדי להתגבר על גליות הבטון ולייצר רצפה ישרה וראויה כתשתית למערכת ציפוי עליונה, יש לבצע יציקת מדה מתפלסת צמנטית איכותית בעובי הנדרש (מינימום 15.0 מ"מ ומקסימום 50.0 מ"מ) עפ"י התאור הבא:

1. ליטוש פני השטח באמצעים מכאניים.
2. ניקיון ושאיבת אבק.
3. יישום פריימר עפ"י המלצות יצרן.
4. יציקת מדה מתפלסת צמנטית (חוזק לחיצה של 25-40 מגפ"ס) בעובי הנדרש במטרה ליישר את המשטח בהתאם לנק' ייחוס (0.0) שתימסר ע"י המזמין.