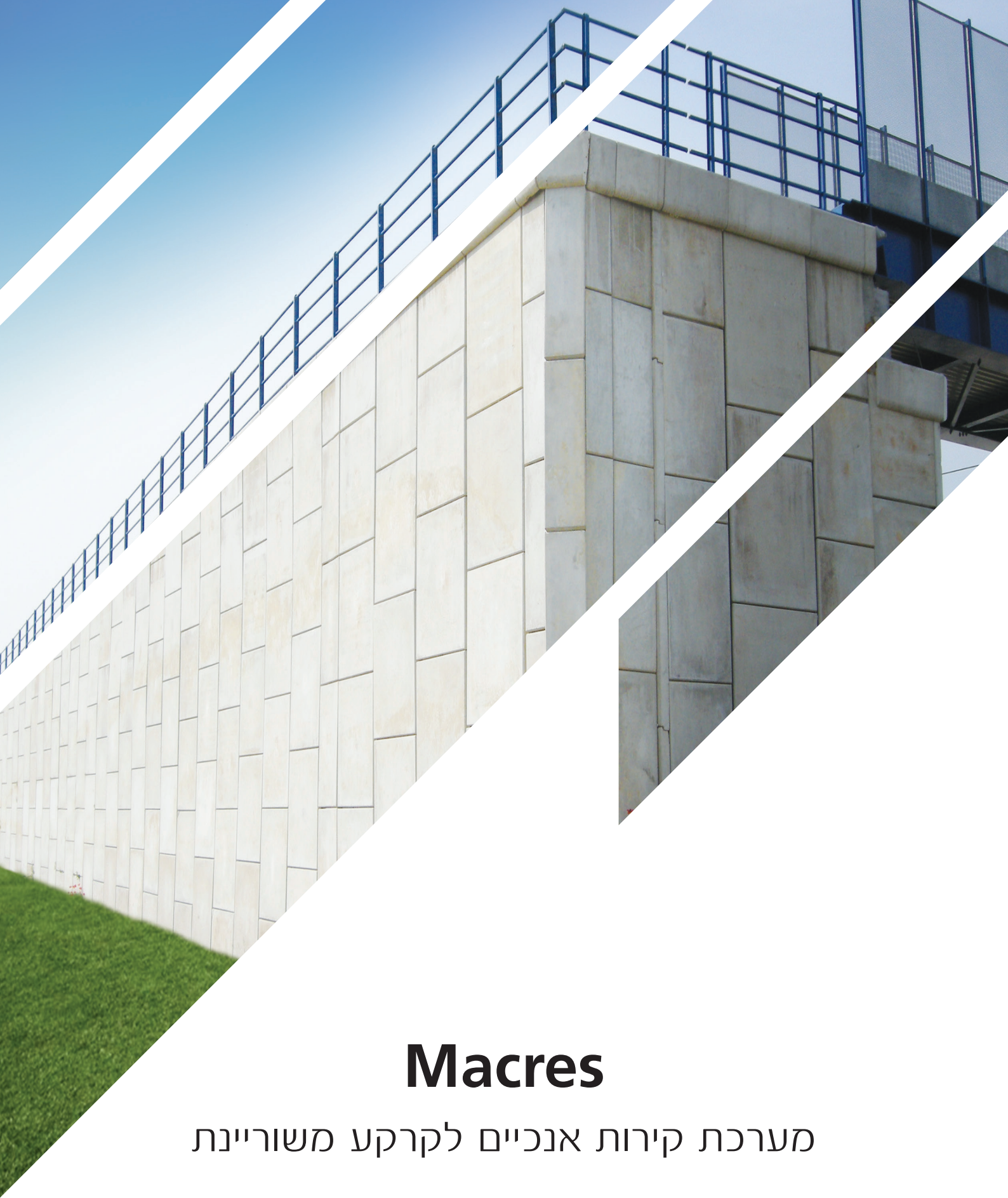




Macres

מערכת קירות אנכיים לקרקע משוריית

אקדשטיין
מסורת של חדשנות

Macres

מערכת קירות אנכיים לקרקע משוריינת

חברת אקרשטיין שמה לה למטרה, ליצור, להתפתח, להתעדכן ולהעמיד לרשות לקוחותיה את המוצרים האיכותיים ביותר בשוק הבניה העולמי. אנו מפנים משאבים רבים למחקר ופיתוח על מנת להפוך את הבלתי אפשרי לאפשרי.

מערכת "Macres" מאפשרת בניית קירות אנכיים עם אלמנטים גדולים, הכוללת חזיתות אדריכליות מגוונות. שיטה זו משלימה את הפתרונות ההנדסיים של חברת אקרשטיין בתחום שריון קרקע.

השיטה הינה בבעלות חברת Maccaferri המיוצגת בארץ על ידי חברת אקרשטיין ומיושמת במדינות רבות בעולם, כמו: ארה"ב, איטליה, אנגליה, צרפת ובלגיה. השיטה קיבלה אישור מהמכון הבריטי BBA (British Board of Agreement).

יישומים



מסילות
רכבת

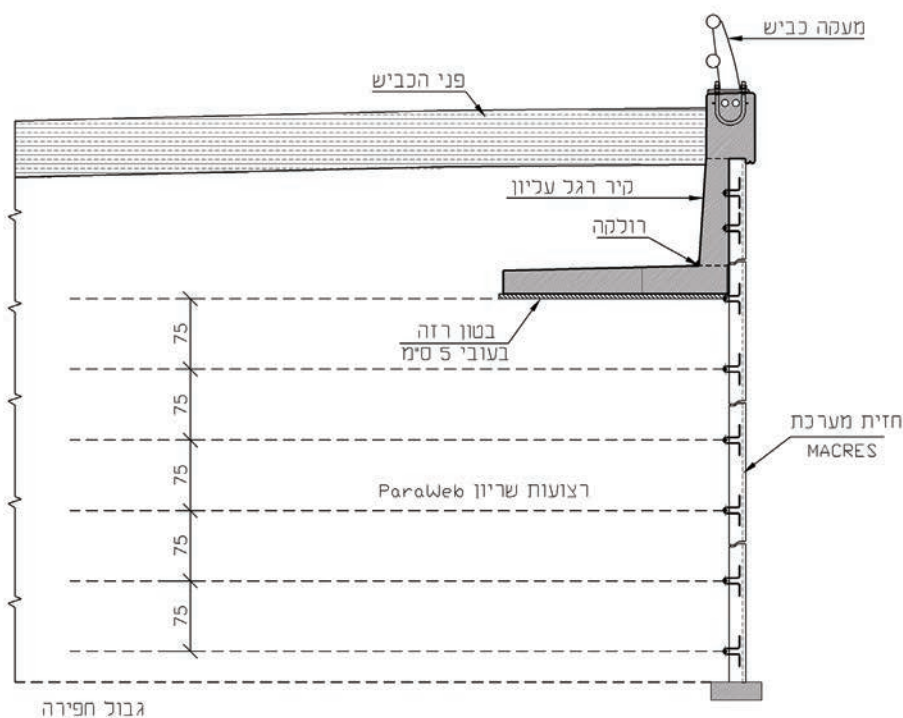
כבישים



הנדסה
אזרחית



עבודות
הידראוליות





אלמנטי שריון

אלמנטי השריון לקרקע הם רכיבי המפתח של מערכת ה-Macres. רצועות Paraweb לשריון קרקע העשויות פוליאסטר מצופה בשכבת פוליאטלן, המעניקה עמידות והגנה ברמה הגבוהה ביותר, בהתאם לכל התקנים הבינלאומיים.

יתרונות



הטמעה בסביבות
ארכיטקטוניות שונות
(סוגי גימורים שונים).



מהירות
התקנה



פשטות
הרכבה



עמידות בפני
כוחות סיסמיים



יכולת נשיאת
עומס משופרת

שלבי בניה



שלב שני: פילוס הקרקע והעמדת האלמנטים שורה ראשונה



שלב ראשון: הובלה ופריקת האלמנטים בשטח



שלב רביעי: עיגון רצועות ביתדות



שלב שלישי: מתיחת רצועות



שלב שישי: הידוק האדמה בין השכבות



שלב חמישי: כיסוי הרצועות באדמה



שלב שמיני: קיר מוגמר



שלב שביעי: התקדמות שלבי בניית הקיר