

המפעלים לבנייה מתועשת



שיכון ובינוי
סולל בונה

שיכון ובינוי סולל בונה הינה הזרוע הקבלנית של שיכון ובינוי לביצוע פרויקטים של הנדסה אזרחית ובנייה בישראל, החברה היא קבלן רשום בעל הסיווגים המרביים בכל תחומי פעילותה. סולל בונה היא הוותיקה בחברות קבוצת שיכון ובינוי, החברה נוסדה בשנת 1920 בשם "המשרד לעבודות ציבוריות", ומאז שנת 1924 היא פועלת בשם סולל בונה.

מימי הקמתה ועד עצם הימים הללו, ההיסטוריה והמורשת של סולל בונה מהווים חלק בלתי נפרד מסיפור תקומתה והתפתחותה של מדינת ישראל.

שיכון ובינוי סולל בונה פועלת במשך 100 שנה כזרוע המבצעת של קבוצת שיכון ובינוי בתחומי הבנייה, תשתיות והעבודות הציבוריות בארץ ישראל, החברה מקימה פרויקטים, ציוני דרך ונוף המשולבים בהיסטוריה הישראלית.

ביניהם: קריית הממשלה בירושלים, בנייני האומה, יד ושם, בית החולים סורוקה, תחנת הכוח רוטנברג בנהריים, רידינג בתל אביב, אורות רבין בחדרה, מלון קינג דיוויד, מלונות הילטון ת"א וירושלים, מלון דן ת"א, מלון הייאת ירושלים, משרד הביטחון בקרייה, הכור בדימונה, היכל התרבות בתל אביב, הקאמרי, מגדל שלום, היכל המשפט בחיפה, נמלי חיפה ואשדוד ועוד.





המפעלים לבנייה מתועשת של שיכון ובינוי סולל בונה הינם מהגדולים והמובילים במדינת ישראל בתחום ייצור אלמנטים טרומיים מתועשים לבנייה, תשתיות, גשרים ואלמנטים טרומיים עפ"י דרישה. בשנת 2023 רכשה שיכון ובינוי סולל בונה את חברת "ערד הארץ" מתוך כוונה להתפתח לתחומים נוספים בתחום הבנייה המתועשת, עם יכולת ייצור ומתן מענה בכל הארץ.

חברת שיכון ובינוי סולל בונה מפעילה שני מפעלים בחיפה ובערד. המפעלים מצטיינים ביכולות ייצור באיכות הגבוהה ביותר לכל סוגי האלמנטים בהנדסה אזרחית:

- מפעל לייצור לוחות דרוכים (לוח"דים) מייצר מוצרים המשמשים בעיקר לתקרות בחניונים, מבני תעשייה ומגורים. למפעלים יכולת ייצור של כ-500,000 מ"ר לוח"דים בשנה.
- מפעל לייצור אלמנטים מבטון דרוך - מייצר אלמנטים דרוכים בחתכים שונים, בעיקר קורות לגשרים במשקלים ובאורכים משתנים. במפעל זה מיוצרים אלמנטים טרומיים מבטון מזוין לשימושים שונים. למפעל יכולת ייצור של כ-15,000 מ"ק בשנה.
- מפעל לייצור אלמנטים מיוחדים עפ"י דרישה - קירות רגל, קיר קרקע משוריין בשיטת טרה-טכנו ומוצרים נוספים בהתאם לדרישת המזמין.
- מפעל לייצור חזיתות ועמודים טרומיים - יכולת ייצור (חזיתות ועמודים) בהיקפים גדולים.

המפעלים עומדים בתקנים ישראליים ובתקני איכות בינלאומיים. בין לקוחותינו נמנים: משרד הביטחון, משרד הבינוי והשיכון, נתיבי ישראל, נת"ע, רכבת ישראל, חברת דרך ארץ, חברת החשמל וכן גופים פרטיים.

פלטות דרוכות או כפי שהן נקראות
בתחום הבנייה:
לוח"דים (לוחות חלולים דרוכים)
משמשות כרצפה ו/או כתקרה במבנים,
חניונים וכדו', עם מפתחים משתנים.

המפעל מייצר לוח"דים בעוביים שונים
(16, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50) ברוחב
סטנדרטי של 1.2 מטר.
הייצור מתבצע בתהליך תעשייתי מבוקר,
תוך שימוש בטכנולוגיות מתקדמות.

לוח"ד בעובי 50 הינו מוצר ייחודי אשר
נועד לספק פתרון לפרויקטים עם
דרישות מיוחדות, המאפשר לגשר על
מפתחים גדולים של עד 20 מטר ועומסים
עפ"י דרישה בהתאם למפתח.









שימוש בקורות בטון דרוכות טרומיות ממקסם את היעילות והבטיחות של בניית גשרים.

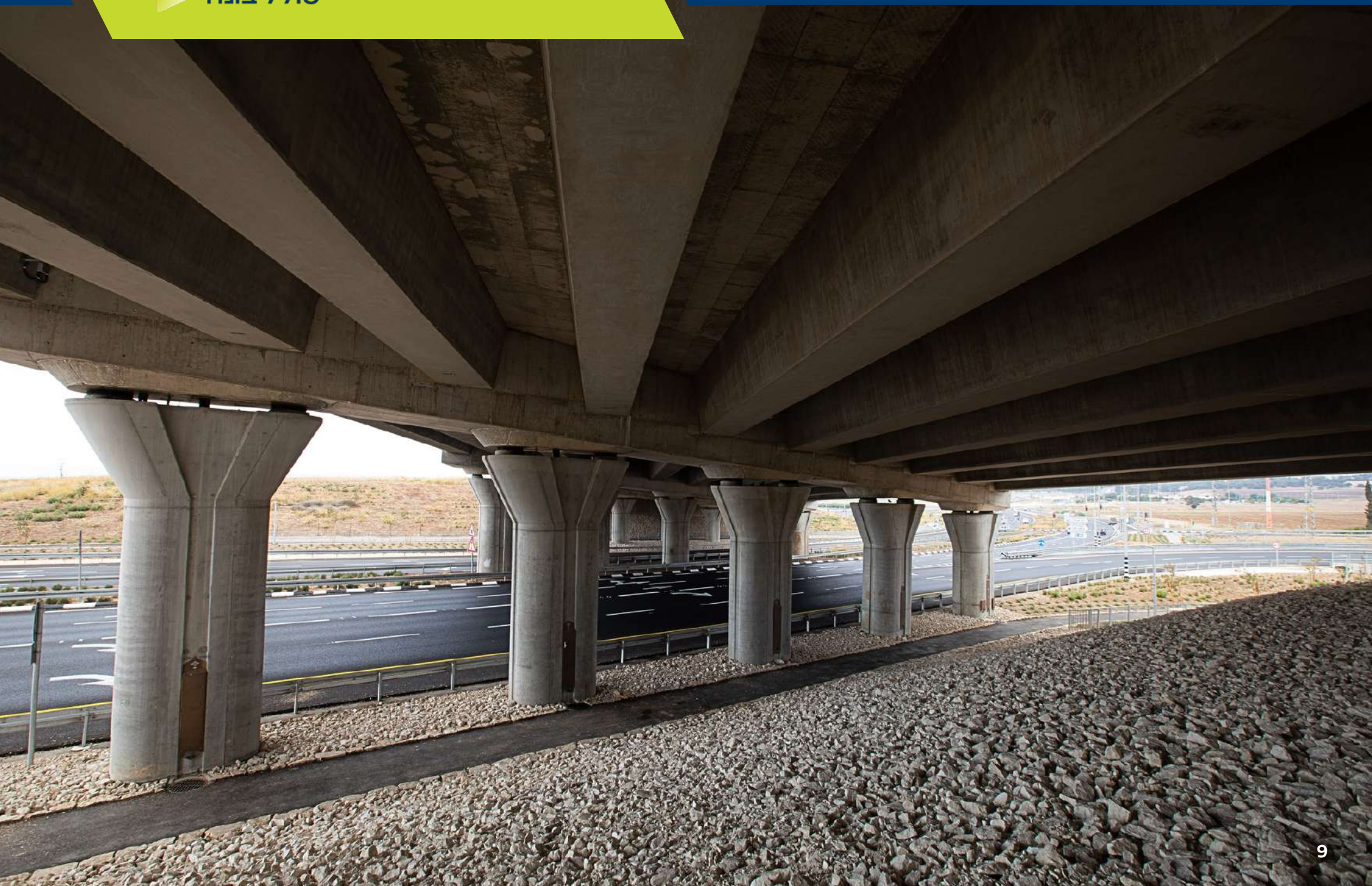
גשרים/מחלפים בנויים בדרך כלל מקונסטרוקציות בטון עם כבלי דריכה בנוסף לזיון הסטנדרטי.

המפעל מייצר קורות דרוכות וכרכובים לגשרים מכל הסוגים: קורות תעלה, קמץ כפול, מקטעים ועוד.

כל המוצרים שלנו מיוצרים במפעל בהליך מבוקר ובטכנולוגיה מתקדמת, והייצור נעשה בפיקוח הנדסי צמוד.







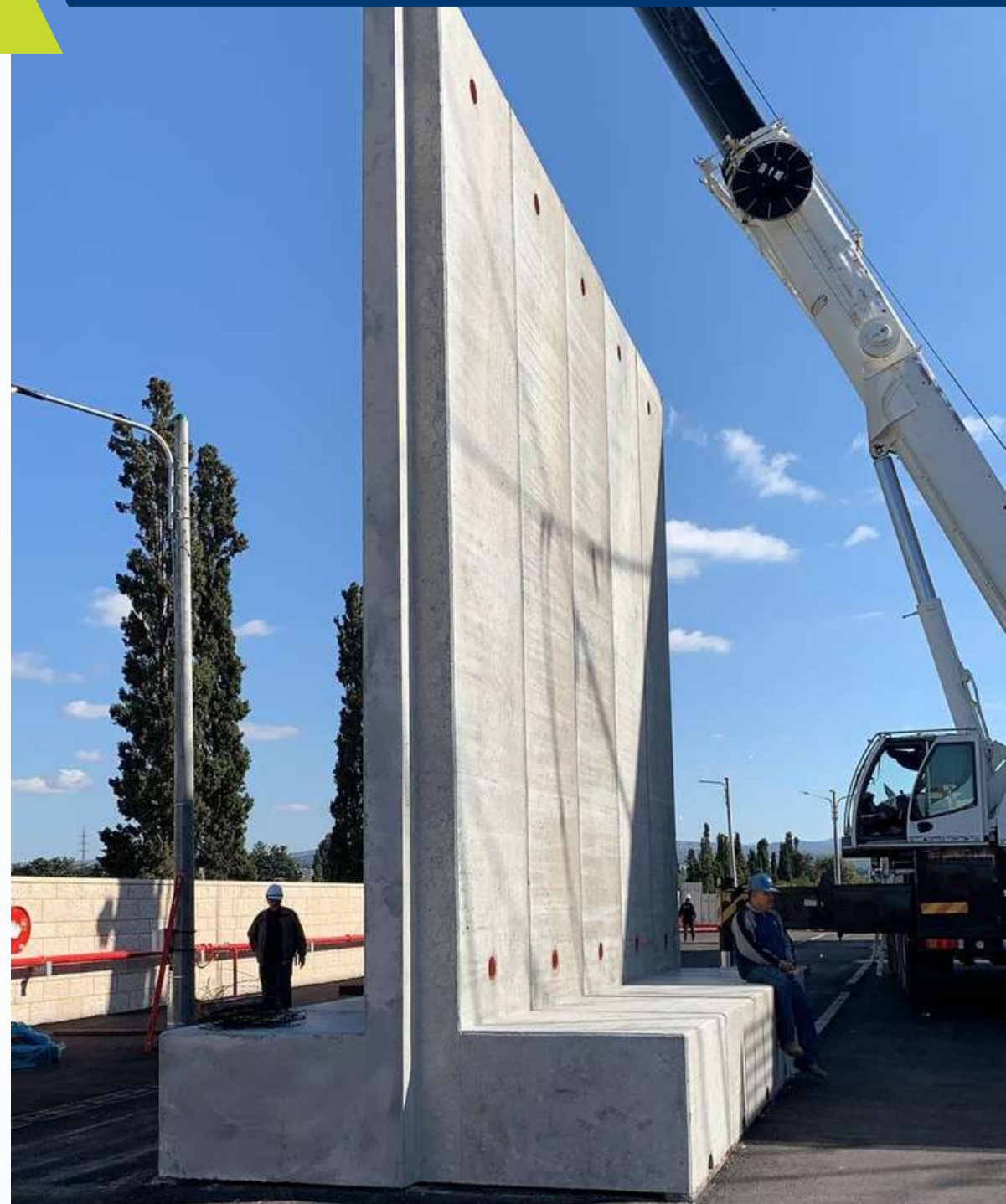


קיר מגן עשוי מבטון מזוין.
הקירות משמשים כגדר העוצרת ירי והדף
פיצוצים, כמחסומים באזורי בתי ספר
ולחסימת גבולות באזורי התפר.

כמו כן, משמשים קירות המגן שלנו
כמעטפת למתקנים ביטחוניים המהווים
יעדים ספציפיים להתקפה, דוגמת
מתקני נפט גז ומבנים ציבוריים רגישים.

**אנו מספקים את קירות המגן שלנו
בגובה, באורך ובגימור עפ"י דרישה.**



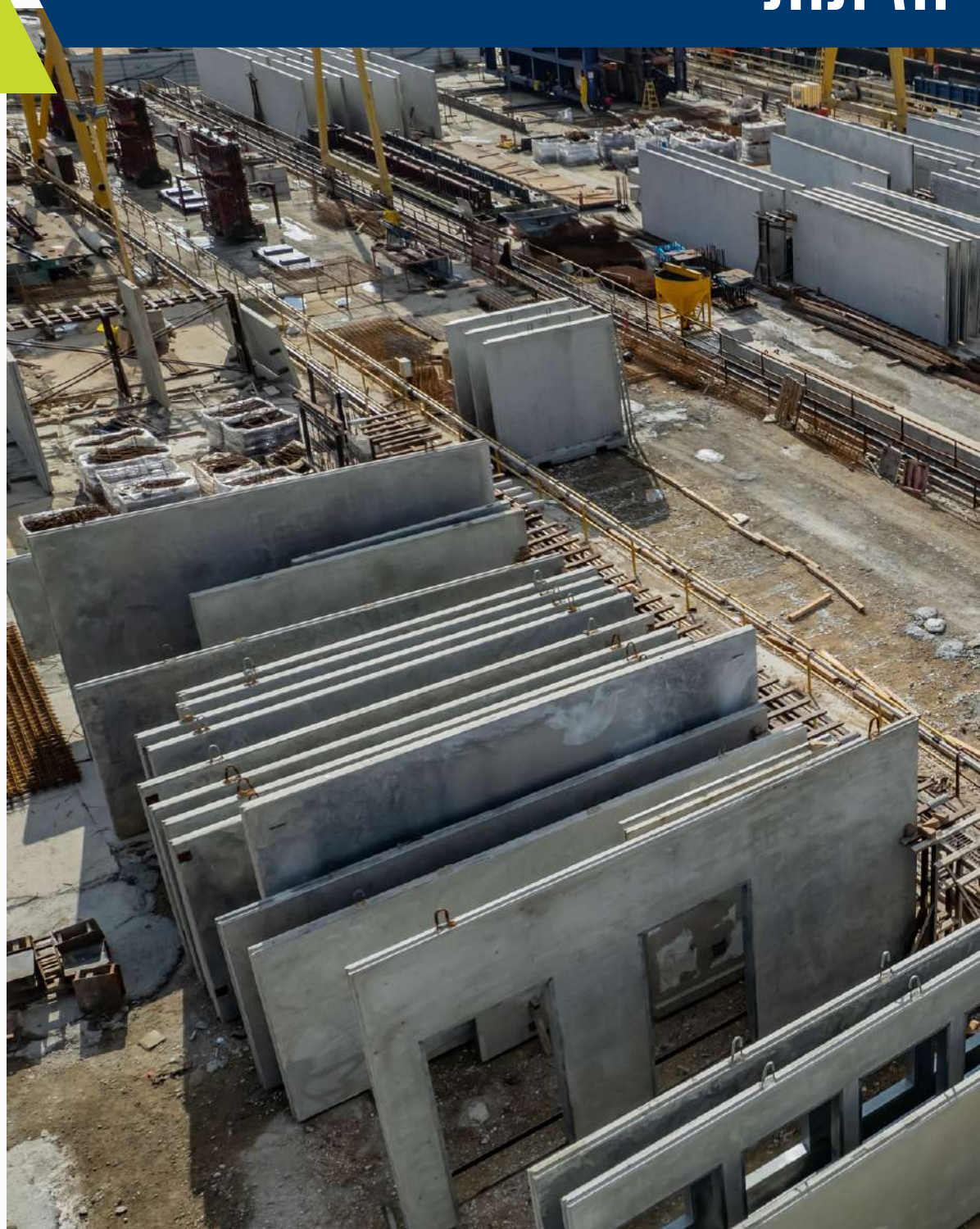


המפעלים לבנייה מתועשת של סולל
בונה מייצרים ומשווקים מגוון רחב של
חזיתות:

עם חיפוי אבן, ללא אבן, דמוי אבן -
עפ"י דרישת הלקוח.

**למפעל ניסיון רב שנים, וכל המוצרים
מיוצרים לפי מפרטים טכניים
ומותאמים לשימושים השונים, על פי
הצרכים ובהתאם לתקנים הרלוונטיים
בישראל.**





עמודים טרומיים עבור מבני תעשייה
ומסחר וכמו כן עבור חניונים המבוצעים
בחתכים ובגבהים משתנים בהתאם
לצרכים וכן עמודי שילוט הממוקמים לצד
כבישים ראשיים.

**העמודים מיוצרים במפעלנו תחת
בקרה קפדנית של מערכת בקרת
איכות.
הייצור נעשה בהתאם להזמנת
הקבלן ודרישות המתכנן.**





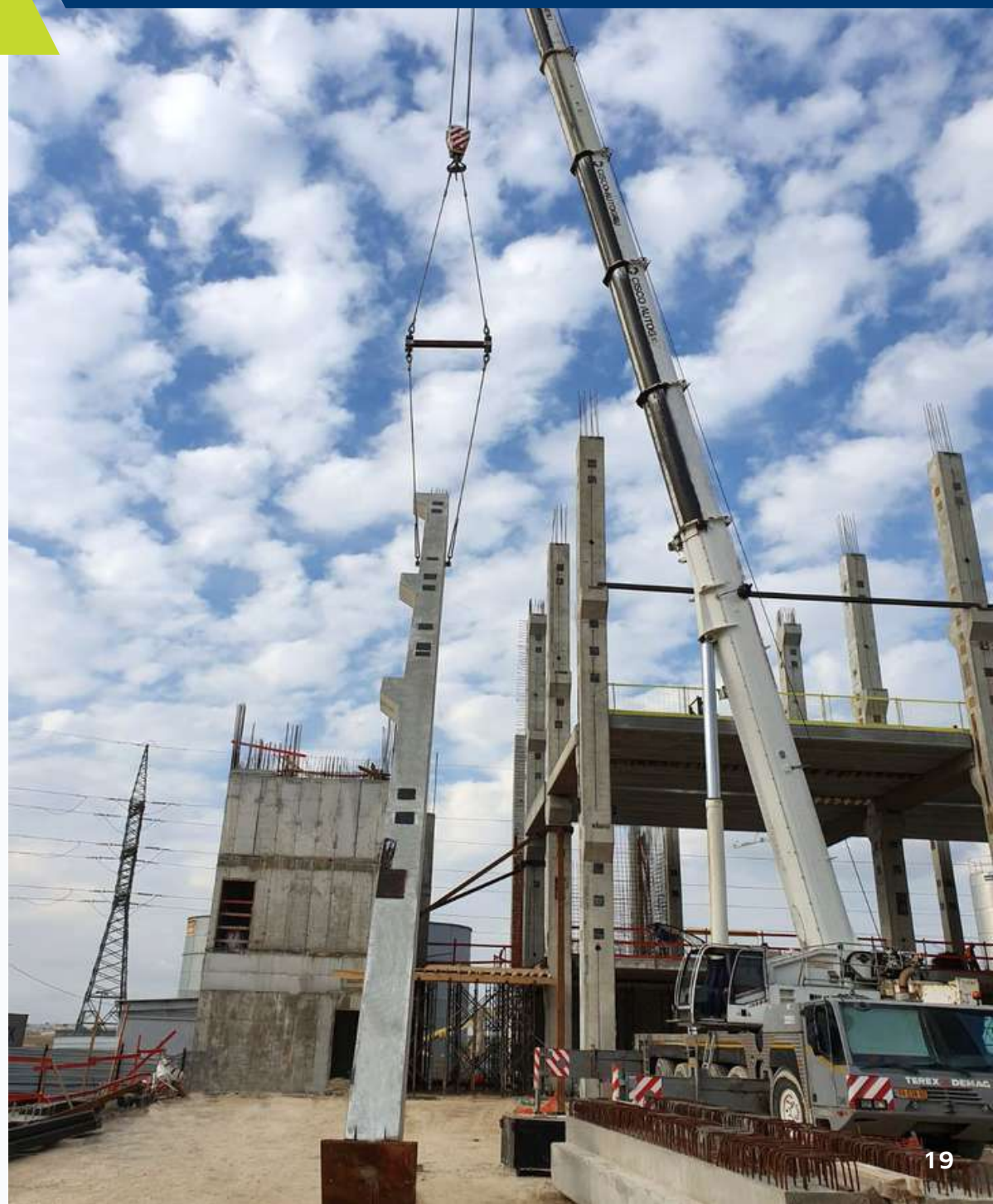
שיכון ובינוי
סולל בונה

עמודים טרומיים ועמודי שילוט











שיטת **TERRA TECHNO**, שבה בוצעו אלפי מ"ר בארץ ובעולם, מאפשרת תמיכת קרקע באמצעות קיר בטון מזוין על ידי שריון הקרקע בסולמות פלדה.

הקירות מיוצרים על פי הזמנה בגימורים שונים על פי דרישות וצרכי המזמין.





אנו מחויבים לייצר עבור לקוחותינו מוצרים שיענו באופן אופטימלי על צרכיהם הייחודים.

לשם כך אנו מפעילים מחלקה לייצור אלמנטים יחודיים לשימושים נרחבים, המותאמים בדיוק לדרישות המזמין ולצרכיו, כגון:

- אלמנטים אדריכליים (קורות מיוחדות).
- גגות מיוחדים.
- אלמנטים ימיים למזחים בנמלים.
- אלמנטים לרכבות וחלקי מנהור מיוחדים.
- אלמנטים למערכות הביטחון.

מוצרים יחודיים אלו לעיתים נזקקים לעיבוד שאיננו סטנדרטי, עם תוספות מיוחדות לבטון, תוך הקפדה על רמות דיוק שאינן אופייניות לעבודות בטון.





המפעל מייצר חדרי שנאים, המאושרים על ידי חברת החשמל. החדרים משמשים לאחסון שנאים ו/או משמשים כחדרי מיתוג ומדידה.

בנוסף, המפעל מייצר חדרי חשמל ליישובים, למפעלים, לחברות אנרגיה ועוד.









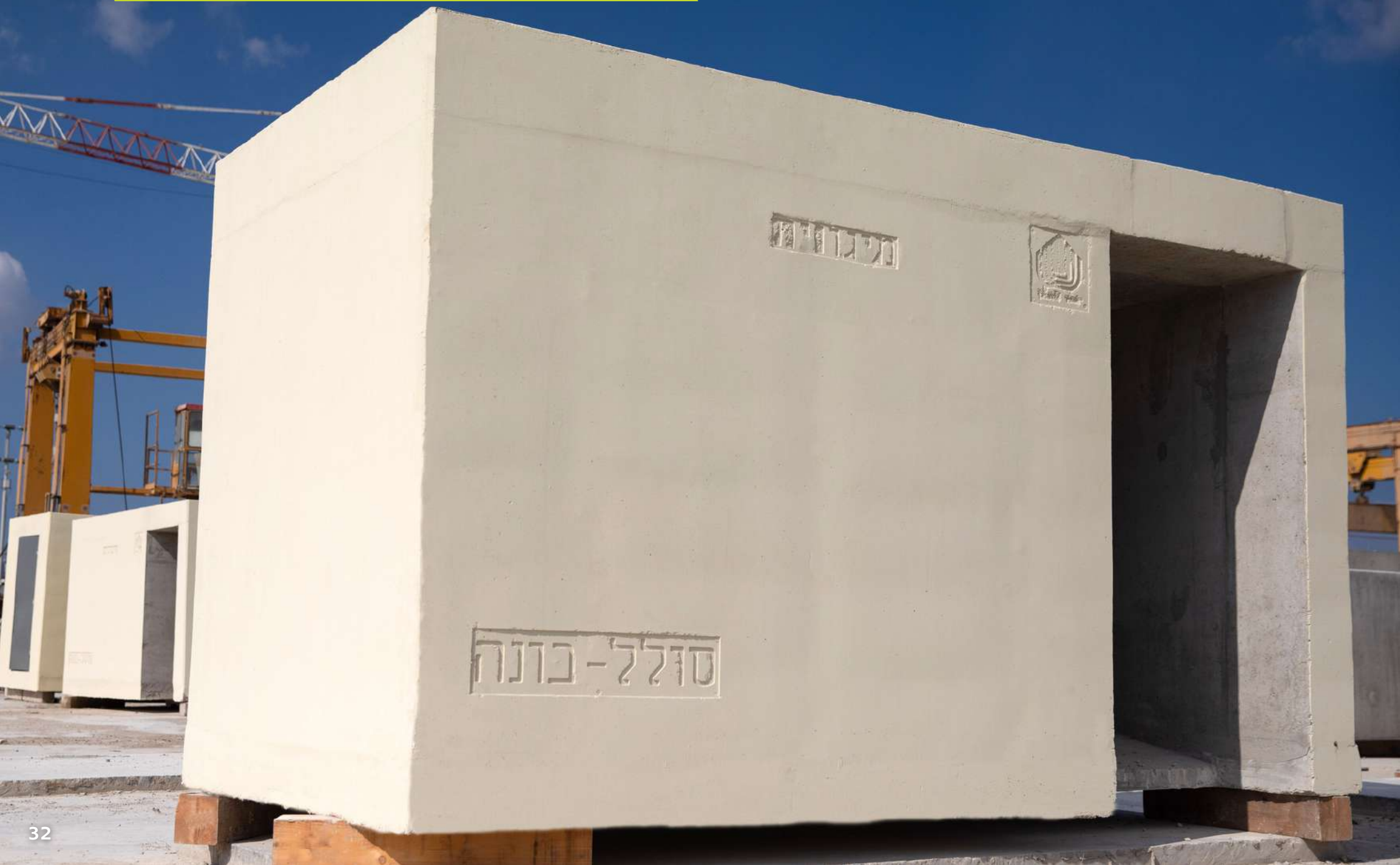
מבנים יבילים מבטון מזוין המהווים מרחב מוגן שאותו ניתן לשנע על גבי משאיות במטרה לספק מיגון מפני התקפות של רקטות ופצמ"רים שזמן ההתרעה מפניהן הוא קצר.

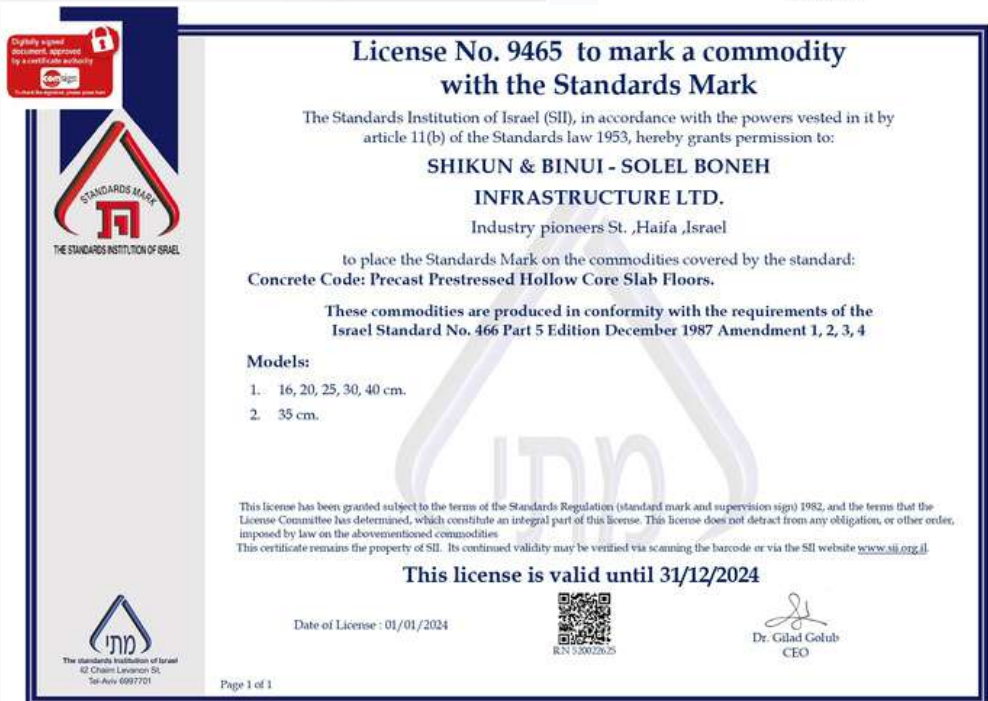
את המרחב המוגן ניתן להציב בשדות חקלאיים, בגני משחקים, בתחנות אוטובוס, בסמוך למבני ציבור או אפילו בחצרות בתים פרטיים.











☎ 04-8474025

✉ EDNA_B@SHIKUNBINUI.COM

משרד:

מנהלי מכירות:

רוני לוסטמן

☎ 052-5556340

✉ RONI_LU@SHIKUNBINUI.COM

איתן עופרי

☎ 054-8011339

✉ EITANO@ARAD-HI.CO.IL

מני מוגילניצקי

☎ 054-2108255

✉ MENI_M@SHIKUNBINUI.COM

יורם המאירי

☎ 054-2495495

✉ YORAMH@ARAD-HI.CO.IL

WWW.SHIKUNBINUI.COM | 🌐 **sobindustry.shikunbinui.com**



שיכון ובינוי
סולל בונה



שיכון ובינוי
סולל בונה