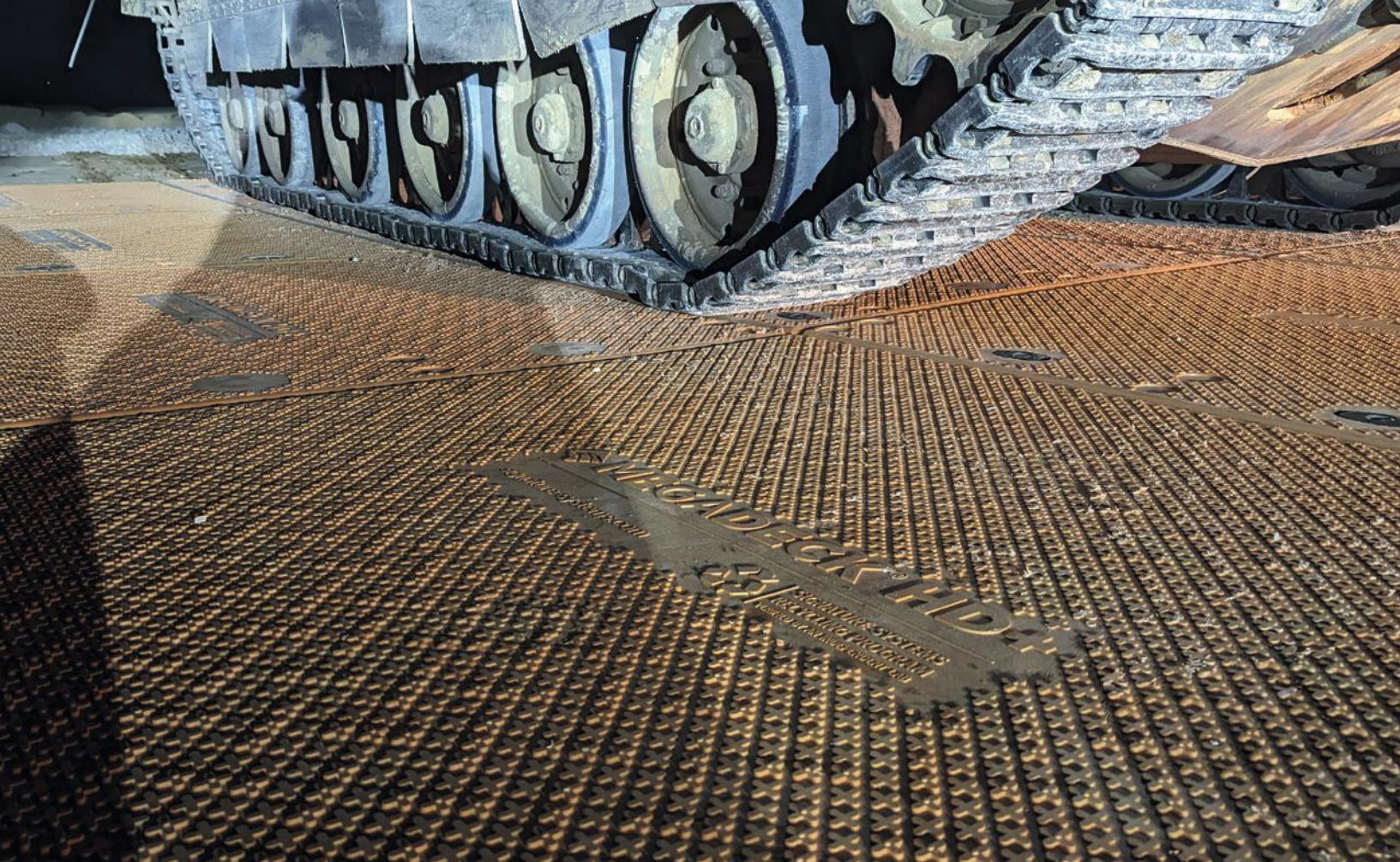
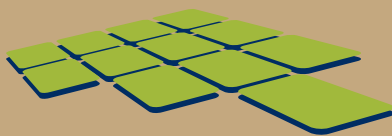




פורצי הדרך

משטחי עבודה וכבישים זמניים



בכל מקום שתבחרו כל דרך שתמצאו

עמידות, בטיחות והתקנה מהירה

- ◀ פריצת דרכים זמניות עם אריחים מודולרים
- ◀ עמדות טיפולים לטנקים ונמרים
- ◀ יצירת מנחתים

ספק משרד הביטחון 11025694



פתיחת צירים ודרכים זמניות, משטחי עבודה פריקים לרק"ם, יכולת עבירות בתנאי שטח קשים

שימושים מרכזיים:

- ▶ יצירת כבישים זמניים מודולרים.
- ▶ משטחי טיפול פריקים לרק"ם.
- ▶ מנחתים זמניים למסוקים וכטב"מים.
- ▶ ריצוף בסיסים זמניים, אוהלים, מפקדות ובתי חולים שדה.

פתרונות מתקדמים לכל תנאי שטח:

- ▶ מתן יכולת לעבודה בשטח חולי ובוצי תוך יצירת תנאי קרקע יציבה ובטוחה לאנשי האחזקה.
- ▶ פיזור משקל אופטימלי: שמירה על משטח עבודה יציב ובטיחותי לטובת ביצוע טיפולים.
- ▶ עמידה בכל תנאי מזג אוויר : מניעת שקיעה, שיפועי צד והתחפרות כלים

חברת "פורצי הדרך" מתמחה בפתרונות חדשניים ליצירת דרכים זמניות, המותאמים במיוחד לצרכים מבצעיים צבאיים.

הדרכים המודולריות מיוצרות מפלסטיק (HDPE) ומורכבות מאריחים שניתן לחבר בקלות ומביאים לאחר ההרכבה למשטח או דרך יציבים ובטוחים.

מוצרים אלו עברו את כל הבדיקות הנדרשות במתחם הניסויים של צה"ל וכבר נמצאים בשימוש מבצעי.



פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים





פתרונות המתקדמים בעולם ליצירת דרכים זמניות לכל משימה ובכל תנאי שטח

הקמה מהירה

ניתן להקים תוך שעות בודדות, וללא צורך
בהכנה מוקדמת מיוחדת.
הובלת המוצר פשוטה, התקנתו ופירוקו קלים
ליישום.

הכי חזק, הכי עמיד

עומד בכל דרישות הבטיחות והתקנים של
צה"ל, חברת חשמל לישראל, משרדי הממשלה
ורשות הטבע והגנים.

תמיכה בעומסים קיצוניים

מתאים לרק"ם, כלי רכב כבדים, מנופים
ומערכות הגנה אווירית.

שימוש חוזר

ניתן לפירוק ולהרכבה מחדש במהירות ובקלות.



נסיון מבצעי
במלחמת



◀ מהיר לביצוע תוך שעות בודדות

◀ קל לשינוע

◀ עמיד לעומסים קיצוניים

◀ עומד בכל דרישות הבטיחות והתקנים של צה"ל ובעל מק"ט צה"לי

MEGADECK[®] HD + HEAVY DUTY

המערכת המודולרית החזקה והעמידה בעולם בתנאים הקשים ביותר

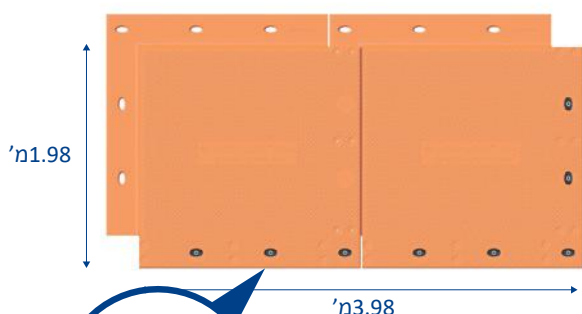
כבישים, דרכי גישה ופלטפורמות עבודה למשימות הכבדות ביותר, בתנאים הקשים ביותר

MegaDeck HD+ מיוצר בארה"ב מ HDPE משופר אנטי סטטי ונותן מענה לאיזורים שהכניסה קשה והדרך בלתי אפשרית, תוך יצירת משטח עבודה בטיחותי ויציב.

עם MegaDeck HD+ אתם יכולים להגיע לאן שצריך ובזמן קצר. השימוש במוצר מפחית באופן משמעותי תקלות ונזקים לכלים ההנדסיים ורק"ם, מפחית סיכוי לתאונות עבודה ומספק בסיס איתן.

אריחי ה-MegaDeck HD+ מפזרים את המשקל המופעל עליהם ובהיותם מחוברים זה לזה מונעים החלקה ומספקים משטח יציב וחזק גם בתנאים קיצוניים כמו בוץ דיונות ואפילו שלג וקרח.

מערכת MegaDeck HD+ תוכננה להתמודד עם תנאי עבודה אינטנסיביים.



פין ה-MDX המתקדם מכיל ליבה של אלומיניום חזק, מוקף במעטפת פלסטית יצוקה ותוכנן לעמידות גבוהה בלחצים ופגיעות

MDX
PINNING SYSTEM
LOCKING SYSTEM FOR
MEGADECK[®] HD+

פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים





כבישים זמניים



צרכים צבאיים

פתרון עמיד למשימות מיוחדות

מפרט טכני:

גודל אריח: 2.3 מ' X 4.3 מ' X 10.16 ס"מ (9.75 מ"ר)

שטח בשימוש (ללא החפיפות): 1.98 מ' X 3.96 מ' X 10.16 ס"מ (7.85 מ"ר)

משקל אריח: 464.9 ק"ג

כושר העמסה: עד 422 = 600 PSI טון למטר מרובע (תלוי בקרקע)

מק"ט צה"לי: 010099422 מגה דק HD + אריח במידות 2.3/4.3 MDX

שינוע: עד 42 יח' להובלה

תפעול: שופל/מלגזה עם מזלג באורך של 1.6 מינימום או מנוף אם שרשראות

משטחי טיפול לפריסות זחל



מתאים לכל תוואי שטח

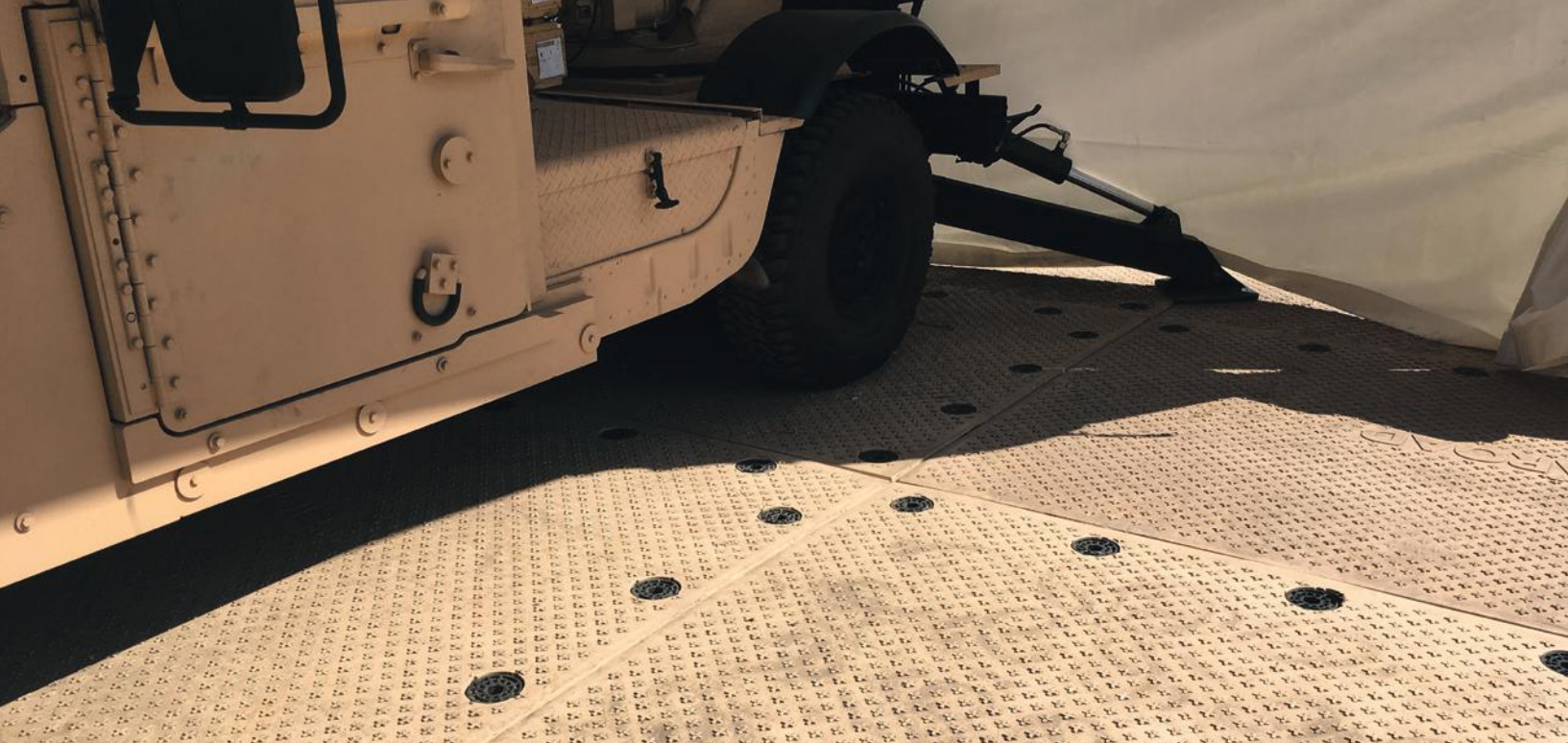


הקמת מנחתים זמניים



פשוט לתפעול





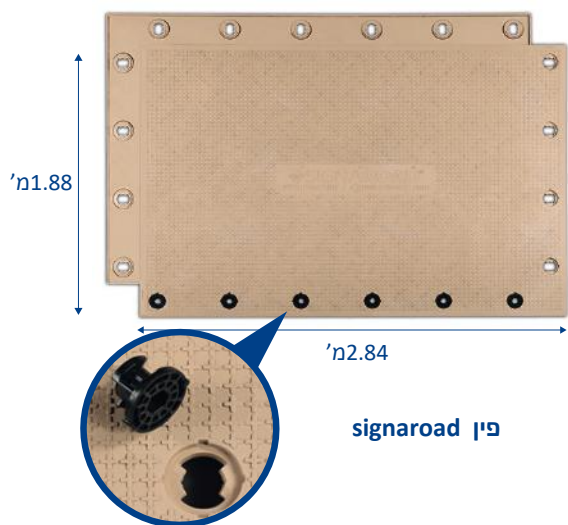
SIGNA[®]ROAD

המשטח הרב-תכליתי המושלם

MEDIUM DUTY

SignaRoad: פתרון מתקדם לעומסים בינוניים

SignaRoad הוא מוצר פורץ דרך לעומסים בינוניים, המיוצר בארה"ב מ-HDPE משופר אנטי סטטי. הוא מספק משטחים יציבים ובטוחים בכל תנאי שטח, ומותאם לאזורים שהגישה אליהם קשה. המשטחים מונעים החלקה ומבטיחים גישה בטוחה לכלי רכב כבדים, פלטפורמות עבודה, תמיכה למנופים וריצוף בסיסים זמניים ובתי חולים שדה.



SignaRoad קל ופשוט להתקנה.

פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים



www.prz.co.il | office@prz.co.il | 0542255441-צוק | 0505936662-אילן | 08-9137470-משרד



דרכים לוגיסטיות



איזורים תפעוליים

מוכן לעבודה בכל מצב

מפרט טכני:

גודל אריח: 2.1 מ' X 3 מ' X 6.4 ס"מ

שטח בשימוש (ללא החפיפות): 1.88 מ' X 2.84 מ'

משקל אריח: 225 ק"ג

כושר העמסה: עד 281 טון למטר מרובע = 400 PSI

שינוע: עד 90 יח' להובלה

תפעול: שופל/מלגזה עם מזלג באורך של 1.6 או מנוף אם שרשראות



פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים



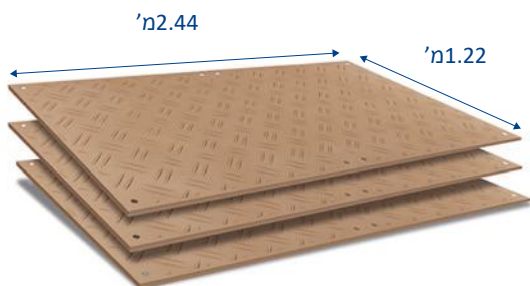
www.prz.co.il | office@prz.co.il | 0542255441-צוק | 0505936662-אילן | 08-9137470-משרד



LIGHT DUTY

אריחים ניידים לתנועה קלה וריצוף זמני

- הגנו על המחנה והצוות שלכם בתנאי קרקע חולית ובוצית.
- מערכת DuraDeck® מספקת דרכי גישה ופלטפורמות עבודה לכלי רכב קלים ומוקמת במהירות ללא ציוד מכני.
- האריחים חזקים לעומסים של עד 80 טון למטר מרובע וגמישים כך שיתאימו לפני השטח
- השתמשו ב-DuraDeck להעברת משאיות וציוד על קרקע בוצית ולספק בסיס יציב לצוות שלכם.
- האריחים ניתנים לאריזה קלה ומהירה לאתר הבא.



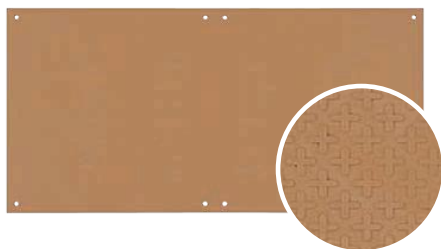
יתרונות ליחידות צבאיות ויחידות מיוחדות:

- קל משקל, תפעול מהיר ויעיל.
- מאפשר יצירת שבילים ודרכים באופן ידני וללא צורך בכלים מיוחדים.
- אידיאלי להקמת מחנות זמניים ושבילי גישה במגוון תנאי שטח.
- מספק פתרון מהיר ובטוח למעבר כלי רכב וציוד בתנאים קשים.
- גמיש וחזק, מתאים לשימוש חוזר בעומסים גבוהים לשנים רבות.

פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים



צד הולכי הרגל



צד כלי רכב



קל להתקנה ואינו דורש כלים מיוחדים

מפרט טכני:

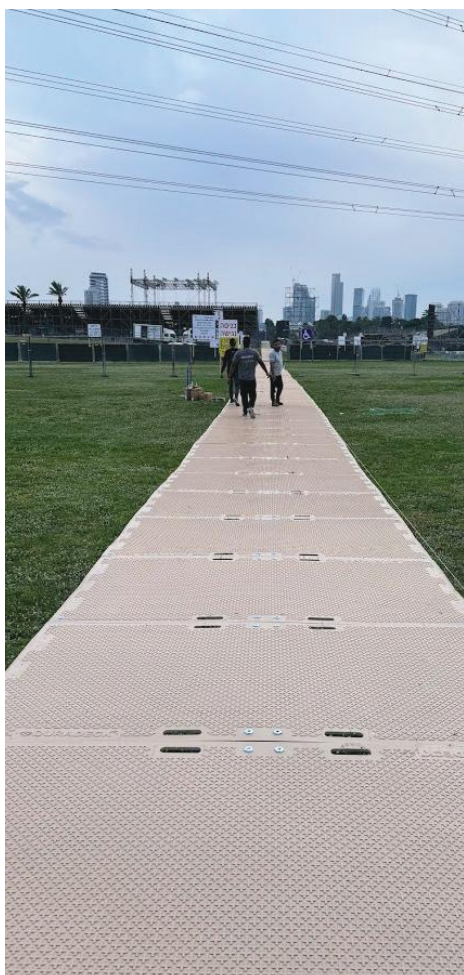
גודל אריח: 244 ס"מ X 122 ס"מ X 1.27 ס"מ

חומר: פוליאתילן בצפיפות גבוהה (HDPE) ממוחזר לאחר תעשייה, עמיד לקרינת UV צבע בז'.

משקל אריח: 39.01 ק"ג לאריח (12.97 ק"ג למטר מרובע)

כושר העמסה: עד 80 טון למטר רבוע, תלוי בתנאי הקרקע

חורי נשיאה: קיימים חורים לידיים לנשיאה קלה





DIAMONDTRACK™ הבוע נשאר בחוץ

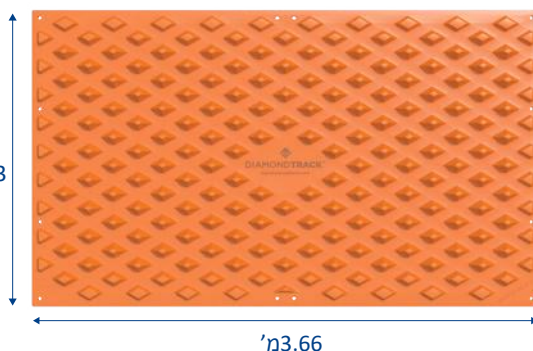
הפתרון החדשני לניהול F.O.D. המערכת הממזערת לכלוך ומשקעים

DiamondTrack - יוצרת משטח יציב שמונע פיזור פסולת, ניתנת למיחזור מלא, אינה דורשת תחזוקה, קלה לתפעול ומהירה להתקנה. מפחיתה הוצאות תחזוקה ומשפרת ניקיון ויעילות בשדות תעופה, אתרי עבודה, ובכניסה ויציאה מבסיסים, תוך מניעת לכלוך בחיבורים לכביש.

מניעת F.O.D:

F.O.D ראשי תיבות של Foreign Object Debris או Foreign Object Damage מהווה איום משמעותי על בטיחות שדות תעופה. כלי רכב כמו משאיות דלק ותחזוקה נכנסים לשדה התעופה עם פסולת כגון אבנים, בוע, צמחייה, אומים, ברגים ומסמרים בסוליות הצמיגים שלהם, ו"משחררים" אותם על מסלול הטיסה. פסולת זו יכולה להפוך לסכנה אווירית ולגרום לנזקים חמורים למטוסים, ציוד, מבנים ואף לפגיעה באנשי הצוות.

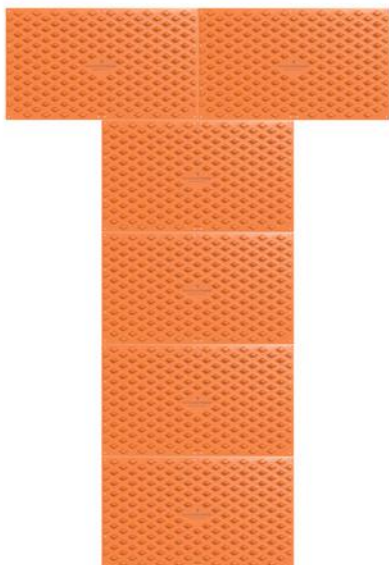
"נזק שנגרם למנועי סילון כתוצאה מ-F.O.D יכול להגיע למיליוני דולרים בתיקונים ומהווה סכנה לחיי אדם".



פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים



שביל יציאה לדוגמא



חציית מסלולים



אתרי בניה

מפרט טכני:

גודל אריח: 2.13 מ' X 3.66 מ' X 9.53 ס"מ (7.8 מ"ר)

גובה היהלום: 7.3 ס"מ

משקל אריח: 197.3 ק"ג

כושר העמסה: יכולת מעיכה סופית של 20,412 ק"ג לכל מאפיין יהלום עם דירוג

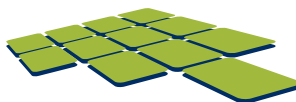
של 562,455 ק"ג למטר רבוע, תלוי בתנאי תת הקרקע



פורצי הדרך
משטחי עבודה וכבישים זמניים



www.prz.co.il | office@prz.co.il | 0542255441-צוק | 0505936662-אילן | 08-9137470-משרד



מרכזים לוגיסטיים קידמים
רצועת עזה



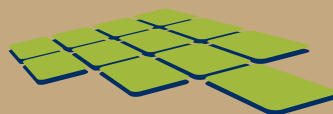
נקודות פינוי וחילוץ
בעוטף הרצועה



פריצות דרכים חולות הדרום



סרקו לפרטים נוספים



כבישים זמניים



איזורים תפעוליים



צרכים צבאיים



דרכים לוגיסטיות