

# שם המוצר: משטח לוגיסטי ליצוא, הבנוי בחלקו העליון מפסולת קרטונויות חלב דחוסות – כלכלה מעגלית

## חברה: גת, החברה המרכזית למשקאות CBC

### תיאור המוצר:

בניה של משטח לוגיסטי ליצוא, כאשר, הסיפון העליון בנוי מפלטה של "פסולת פוסט-צרכנית" ( Post-Consumer Waste) מקרטונויות חלב/מיץ גרוסות ודחוסות בלחץ. מדובר על כלכלה מעגלית. יתרה מזאת, שימוש בפסולת אריזה שמורכבת מלמינט של 3-7 שכבות שאינו ניתן למיחזור בצורה אחרת. לכן:

1. יש חיסכון של כ-75% מכמות העץ
  2. המשטח עומד בכל הקריטריונים של משטח עץ ליצוא מבחינת חוזק
  3. חיסכון כלכלי של כ-12%.
- ראוי לציין שהפרויקט פותח בשילוב אבשלום בן דוד ז"ל, לשעבר יו"ר דוקרט-כפר מסריק.

### חדשנות במוצר:

שימוש בפסולת אריזות רב-שכבתיות (כמו קרטונויות חלב) לייצור משטחי הובלה. הטכנולוגיה חוסכת כ-75% מכמות העץ הנדרשת לייצור משטח. נוצרת חלופה בעלת חוזק זהה למשטח עץ רגיל. החיסכון בעלויות חומרי הגלם מגיע לכ-12%. הייצור דורש פחות עבודה ופחות אנרגיה – תהליך פשוט ויעיל יותר. נמנע הצורך בחיתוך פסי עץ ובהרכבתם. המבנה מונע קיום מזיקים, ולכן אין צורך בחיטוי בחומרים רעילים. הפתרון תורם גם להפחתת שימוש בכימיקלים בתעשייה. סיפון עליון אחיד מחזק את המשטח לשימוש רב-פעמי בתנאים קשים. שילוב כל היתרונות מייצר משטח חסכוני, חזק וידידותי לסביבה.

# שם המוצר: משטח לוגיסטי ליצוא, הבנוי בחלקו העליון מפסולת קרטוניות חלב דחוסות – כלכלה מעגלית

חברה: גת, החברה המרכזית למשקאות CBC

