תעודת בדיקה מספר 7612214773

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

פרטי הזמנה

שם המזמין	: חמו גלמית בע"מ-פשוט ירוק ח.פ: 513414003
מענו	: אזור תעשיה באר טוביה 79270
תאריך ההזמנה	: 03/09/2026

תאור המוצר

דשא סינטטי

מהות הבדיקה: בדיקה על פי דרישת המזמין

בדיקת הסכם לניהול סיכונים וולנטרים - בדיקה זו מבוצעת במסגרת הסכם לניהול סיכונים וולונטרי בתחום בדיקת דשא סינטטי

מסמך זה מכיל 5 דפים
ואין להשתמש בו אלא במלואו.

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה אינו היתר תו תקן

מסקנות הבדיקה

המוצר הנבדק מתאים לסעיפי התקן.
פירוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.
הערות:
הבדיקה בוצעה בין התאריכים: 17/09/2026 - 20/10/2026
דשא סינטטי דגמים:ג'נסיס , אוורסט , נפוליאון
קיסר טופ , טריו , קוואטרו

מדיניות כלל ההחלטה של המעבדה היא להשתמש בהצהרה בינארית עם פס הגנה (w) השווה לאי הוודאות (U) של המדידה. ובכך, לספק סיכון ספציפי עם הסתברות לאי-התאמה שגויה שלא תעלה על 2.5% בקירוב.

20/10/2026
תאריך הפקת תעודה

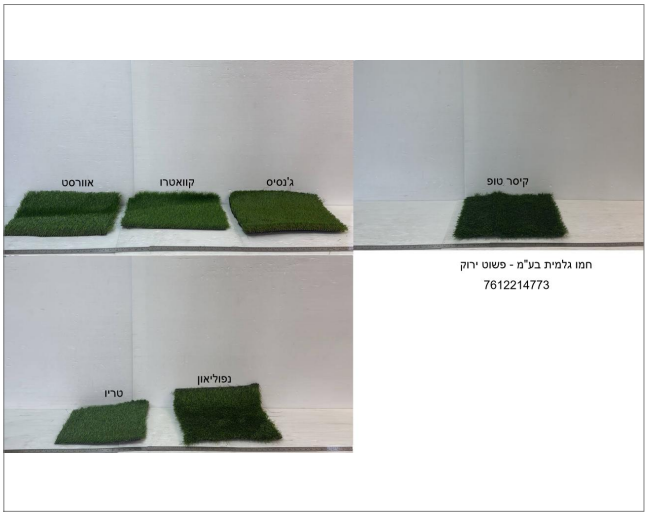
שם המאשר: לין אטיאס תפקיד הנדסאי בודק

תעודת בדיקה מספר 7612214773

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

תאור מורחב של המוצר

דשא סינטטי



תעודת בדיקה מספר 7612214773

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

תאור סעיף	דרישה לסעיף	תוצאות	הערה
דליקות לפי תקן EN 71-2	**בבדיקה בהתאם לסעיף 5.4, קצב התפשטות הלהבה לא תעלה על 30 מ"מ לשנייה או שדוגמת הבדיקה תכבה מאליה**	הדוגמה לא נדלקה - קצב התפשטות שווה ל- 0 מ"מ לשניה ; קצב התפשטות הלהבה (מ"מ לשניה): 0 ;	ללא נוכחות צלולוז ניטרט ללא נוכחות מוצקים דליקים מאוד
נדידת יסודות מסוימים לפי תקן EN 71-3			
דרישות ספציפיות	נדידת היסודות מרכיבי הצעצועים המסווגים בהתאם לסעיף 4.1, לא תעלה על הגבולות המירביים לנדידה המובאים בטבלה 2 בבדיקה לפי סעיפים 7 ו- 8	ראה תוצאות בנספח	
תוצאות בדיקת נדידת יסודות	ראה מצורף בנספח	ראה תוצאות בנספח	
תרכובות נדיפות לפי תקן EN 14350	**תכולת התרכובות הנדיפות לא תעלה על 0.5% (m/m)**	כמות תרכובות נדיפות: 0 %;	חומר הגלם אינו עשוי מסילקון
חוזק בקריעה לפי תקן ASTM D2261	**150 ניוטון מינימום**	חוזק בקריעה בכיוון השתי: 272 ניוטון; חוזק בקריעה בכיוון הערב: 232 ניוטון;	
כוח תלישת הציצית לפי תקן ISO 4919	**היצמדות הציצה 30 ניוטון לכל הפחות**	תוצאת הבדיקה: 48 ניוטון;	
מספר הציצות ב- 10 סמ"ר לפי תקן ISO 1763	**מספר הציציות ב10 סמ"ר תהיה שווה או גדולה מהצהרת יצרן**	תוצאת הבדיקה: 17765 ; הצהרת יצרן: 16800 ;	
חשיפה לאור שמש (QUV) לפי תקן ASTM G154	**עמידות מוצר מפני קרינת UV לאחר חשיפה של 400 שעות. הדירוגים הם בסולם ציונים של 1 עד 10; 10 = זניחה או ללא השפעה** **כח תלישה לאחר בדיקת UV תעמוד בלפחות 80% מכח תלישת הציצית לפני בדיקת UV ב 30N**	שינוי גוון לאחר חשיפה לשמש: לא נצפה שינוי בגוון המוצר ; כוח תלישה לאחר חשיפה לשמש: 43 ניוטון; אחוז השינוי: 10 %;	
שיבה לאחר עומס דינמי לפי תקן ISO 2094	**שיבה לאחר עומס דינמי ו- 24 שעות המתנה - 75% מינימום**	תוצאת הבדיקה: 94 %;	
התאמת מידות מפרט יצרן לפי ת"י 636 סעיף 3.1.2	**הרכב השטיח ומידותיו, המפורטים בטבלה 1 בתקן 636, יהיו כמוצהר בסימון.** **הסיבולת תיהיה ±2.0 (אחוזים למאה)** .	גובה: 40 מ"מ; עובי: 1 מ"מ; צפיפות: 16800 DTEX: 11000 גרם; מתאים להצהרת יצרן ;	

תעודת בדיקה מספר 7612214773

בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג - 1953

נספח לסעיף 2 דרישות ספציפיות

קטגוריה	מספר רכיב	תאור הרכיב	שיטת הבדיקה	מסקנה	הערות
קטגוריה 3	1	פלסטיק ירוק	XRF	מתאים	

נספח לסעיף 2 תוצאות בדיקת נדידת יסודות

יסוד	LOD*	גבול מירבי לנדידה (מ"ג לק"ג)	1	2
אלומיניום (Al)	10	70000	PASS	---
אנטימון (Sb)	0.1	560	PASS	---
ארסן (As)	0.1	47	PASS	---
בריום (Ba)	10	18750	PASS	---
בור (B)	10	15000	---	---
קדמיום (Cd)	0.05	17	PASS	---
כרום מומס כללי (Cr)	0.005	אין דרישה	PASS	---
כרום תלת ערכי (Cr3)^	0.005	460	PASS	---
כרום שש ערכי (Cr6)^	0.005	0.053	PASS	---
קובלט (Co)	0.1	130	PASS	---
נחושת (Cu)	10	7700	PASS	---
עופרת (Pb)	0.1	23	PASS	---
מנגן (Mn)	10	15000	PASS	---
כספית (Hg)	0.1	94	PASS	---
ניקל (Ni)	10	930	PASS	---
סלניום (Se)	0.1	460	PASS	---
סטרונציום (Sr)	20	56000	PASS	---
בדיל (Sn)	0.2	180000	PASS	---
בדיל אורגני^^	0.2	12	PASS	---
אבץ (Zn)	10	46000	PASS	---

נספח לסעיף 2 תוצאות בדיקת נדידת יסודות

	מקרא
LOD*	(סף גילוי השיטה) Limit of Detection
PASS	נמצא מתאים על סמך בדיקה לתכולה באמצעות XRF ולכן לא בוצעה בדיקת נדידה באמצעות ICP
*	ישים עבור שיטת הבדיקה ICP בלבד
^	ערכי כרום תלת ערכי וכרום שש ערכי אינם נדרשים לאימות כאשר ערך כרום מומס כללי הנמוך מדרישות התקן

נספח לסעיף 2 תוצאות בדיקת נדידת יסודות	
	מקרא
^^	ערך בדיל אורגני אינו נדרש לאימות כאשר ערך בדיל מומס כללי הנמוך מדרישות התקן

סוף תעודת בדיקה