

# דשא·דשא

דשא סינטטי איכותי

דשא סינטטי מעולם לא נראה טבעי יותר



# דשא דשא לגינות

שנות אחריות | ירוק כל השנה | לא פולט רעלים | חיסכוני במים | ידידותי לחיות מחמד | ידידותי לילדים | חזק במיוחד | נעים וריך למגע

מוצרי הלייף סטייל של דשא דשא מותאמים  לאקלים הישראלי ובעלי מגני UV לשמירה על איכות המוצר לאורך שנים רבות. עם דשא דשא יהיה לכם גינה מהנה בכל ימות השנה ללא לכלוך, ללא בוץ, ללא בלאגן וללא אחזקה, תנו לנו להפוך את איכות החיים שלכם במהירות עם דגמי הלייף סטייל. דשא דשא מביאים לכם מרבדי דשא מלאכותי ידידותיים לחיות המחמד, קלים לניקוי, כיף לשחק עליהם ומאחד את המשפחה לישיבה משותפת בגינה. מוצרי דשא דשא מותאמים לגינות, מגרשי שעשועים, שטחים ציבוריים, בתים פרטיים, מגרשי כדורגל ונוי.

**אנו מאמינים כי איכות מתחילה באחריות ולכן אנו מעניקים על סדרת הלייף סטייל עד 8 שנים אחריות!!!**

## מגוון של מרבדי דשא סינטטי איכותיים מסדרת לייף סטייל:

Extra, Gold, Silver, City, Urban, Royal, Ultra,  Play, Basic



# EXTRA
# אקסטרה

עם המוצר אקסטרה אנחנו בטוח של סדרת ה- LifeStyle 46 מ"מ של עובי דשא מעולה.
מוצר זה תוכנן בכדי להגיע למצוינות. הצבעים, הסיבים, העובי והצפיפות של תפרים תוכננו בקפידה. מגוון הצבעים שהשתמשנו בהם: שני הסוגים השונים של הסיבים מציעים סך של שלושה גוונים שונים של ירוק וסיב צהבהב שמדמה דשא יבש. שני סוגים של סיבים בעלי מאפיינים טכניים שונים שיוצרים מצב של דשא זקוף וצפוף. סוג סיב ראשון בצורת האות C על מנת להבטיח שהסיבים יישארו יציבים לאורך זמן בזכות טכנולוגיית "מערכת זיכרון גבוה" וסוג סיב שני מסולסל.

**דשא סינטטי מעולם לא נראה טבעי יותר!**



דשא אקסטרה בטוח לילדים הוא ללא עופרת ומתכות כבדות בנוסף ישנם מעקבי בערה, נוגדני UV ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות.

דשא סינטטי אקסטרה מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי -562 תקן רעילות "בטיחות צעצועים (2006)"

מתאים עבור מרפסות, גינות פרטיות, ברכות שחיה, שטחים ציבוריים, גני ילדים ועסקים.









## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר C Shape עם זיכרון גבוה + סיב מסולסל
הרכב הסיבים: Polyethylene and polypropylene
15,500 Dtex (+-5%)
משקל הסיבים: 2,650 $gr/m^2$ (+-10%)
גובה הסיבים: 44 מ"מ
גובה הדשא: 46 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/8"
תפרים למטר: 200 (+-10%)
תפרים למ"ר: 21,000\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שלוש שכבות מחוזקות עם רשת
מרכיב גב המרבד: PP + Net + SBR

### כללי

ניקוז: 60 ליטר למ"ר בדקה
משקל כולל: 4,500 gr/m2 (+-10%)
גודל הגליל: 2m x 25m ! 4m x 25m




דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

deshedeshe.co.il | טל. 1-700-70-60-96



# GOLD/SILVER
# גולד/סילבר

גולד וסילבר הם הדשאים הסינטטים שיחוללו מהפכה בדרך שבה אתה חושב על משטחי דשא סינטטי.
42 מ"מ של רכות וקסם שיגרמו לך ללכת על ענן של הנאה.
הכל נועד בכדי להשיג את התוצאות הטובות ביותר.
גולד / סילבר הם בעלי מאפיינים טכניים דומים: בגולד ישנם שלושה גוונים של ירוק וגוון אחד צהבהב לדמות דשא יבש.
בסילבר ישנם שלושה גוונים של ירוק שמדמים דשא ירוק ורענן. בחירה של צבעים רכים היא תוצאה של מחקרים מקיפים על צבע. מרקם הצבעים הטוב ביותר בשוק.
הסיב בצורת האות "C" על מנת להבטיח שיישארו יציבים לאורך זמן ולחזור למצב המקורי שלהם כל זה בזכות טכנולוגיית "מערכת זיכרון גבוה".



דשא גולד וסילבר בטוחים לילדים הם ללא עופרת ומתכות כבדות בנוסף ישנם מעקבי בערה, נוגדני UV ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות.

דשא סינטטי גולד וסילבר מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי -562 תקן רעילות "בטיחות צעצועים (2006)"

מתאים עבור מרפסות, גינות פרטיות, ברכות שחיה, שטחים ציבוריים, גני ילדים ועסקים.






## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר C Shape עם זיכרון גבוה + סיב מסולסל
הרכב הסיבים: Polyethylene and polypropylene
13,300 Dtex (+-5%)
משקל הסיבים: 2,350 $gr/m^2$ (+-10%)
גובה הסיבים: 42 מ"מ
גובה הדשא: 40 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/8"
תפרים למטר: 170 (+-10%)
תפרים למ"ר: 17,850\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שלוש שכבות מחוזקות עם רשת
מרכיב גב המרבד: PP + Net + SBR

### כללי

ניקוז: 60 ליטר למ"ר בדקה
משקל כולל: 3,800 gr/m2 (+-10%)
גודל הגליל: 4m x 25m ! 2m x 25m

C SHAPE
8 שנות אחריות
גולד 4 גווני צבע
סילבר 3 גווני צבע

דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

deshedeshe.co.il | טל. 1-700-70-60-96



# URBAN/CITY
# סיטי/אורבן

סיטי ואורבן הם סוגי דשא סינטטי שיגרמו לך לשכוח איפה אתה. עצמו את עיניכם ותהנו ממשטח הדשא היפה הזה. סיטי ואורבן הם בעלי מאפיינים טכניים דומים הכוללים סט של תכונות ואסתטיקה מעודנים מאוד. הסיבים שבדשא זה הם בטכנולוגיית "מערכת זיכרון גבוה", המאפשרת לסיבים לחזור למצבם המקורי גם לאחר שימוש גבוה. שילוב הצבעים מושלם, כאילו הוא עשוי דשא אמיתי. הסיבים בדשא הסינטטי סיטי מגיעים בשלושה גוונים של ירוק וגוון אחד צהבהב לדמות דשא יבש. הסיבים בדשא הסינטטי אורבן מגיעים בשלושה גוונים של ירוק לדמות דשא ירוק ורענן.



דשא סיטי ואורבן בטוחים לילדים הם ללא עופרת ומתכות כבדות בנוסף ישנם מעקבי בערה, נוגדני UV ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות.

דשא סינטטי סיטי ואורבן מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי 562 תקן רעילות "בטיחות צעצועים (2006)"

מתאים עבור מרפסות, גינות פרטיות, ברכות שחיה, שטחים ציבוריים, גני ילדים ועסקים.






## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר C Shape עם זיכרון גבוה + סיב מסולסל

הרכב הסיבים: Polyethylene and polypropylene

11,000 Dtex (+-5%)

משקל הסיבים: 2,050 $gr/m^2$ (+-10%)

גובה הסיבים: 40 מ"מ

גובה הדשא: 38 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/8"

תפרים למטר: 160 (+-10%)

תפרים למ"ר: 16,800\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שלוש שכבות מחוזקות עם רשת

מרכיב גב המרבד: PP + Net + SBR

### כללי

ניקוז: 50 ליטר למ"ר בדקה

משקל כולל: 3,200 gr/m2 (+-10%)

גודל הגליל: 2m x 25m ! 4m x 25m

C SHAPE

5 שנות אחריות

סיטי 4 גווני צבע

אורבן 3 גווני צבע

דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

טל. 1-700-70-60-96 | deshedeshe.co.il



# ROYAL
# רויאל

אוסף הדשאים שלנו מציע את הדשא הסינטטי המוצלח רויאל. מוצר אלגנטי זה הינו רך למגע, אינו דורש תחזוקה מיוחדת וקל מאוד לנקותו בזכות הסיב הקצר שלו. מבחינה טכנית הרויאל עשוי סיבים בשלושה גוונים שונים של ירוק למראה רך וירוק. הפתרון עבור הגנים והמרפסות שלך לעיצוב ומראה של דשא קצוץ. הכינו את עצמכם לחוויה בלתי נשכחת. אז נשאר רק לשבת ולנוח!






דשא רויאל בטוח לילדים ללא עופרת ומתכות כבדות בנוסף ישנם מעקבי בערה, נוגדני UV ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות.

דשא סינטטי רויאל מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי -562 תקן רעילות "בטיחות צעצועים (2006)"

מתאים עבור מרפסות, גינות פרטיות, ברכות שחיה, שטחים ציבוריים, גני ילדים ועסקים.






## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר C Shape עם זיכרון גבוה + סיב מסולסל

הרכב הסיבים: Polyethylene and polypropylene

11,000 Dtex (+-5%)

משקל הסיבים: 1,750 $gr/m^2$ (+-10%)

גובה הסיבים: 26 מ"מ

גובה הדשא: 24 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/8"

תפרים למטר: 150 (+-10%)

תפרים למ"ר: 15,750\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שלוש שכבות מחוזקות עם רשת

מרכיב גב המרבד: PP + Net + SBR

### כללי

ניקוז: 50 ליטר למ"ר בדקה

משקל כולל: 2,800 gr/m2 (+-10%)

גודל הגליל: 2m x 25m ! 4m x 25m




דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

deshedeshe.co.il | טל. 1-700-70-60-96



# ULTRA
# אולטרה

אולטרה הינו הפתרון עבור הגינות והמרפסות שלך. דשא קצוץ, רך למגע ואינו דורש תחזוקה מיוחדת.מתאים לכיסוי מושלם לשטחים גדולים וקל לניקוי. מבחינה טכנית לדשא סינטטי אולטרה שלושה גוונים של ירוק וגוון אחד של צהוב. המעניקים לדשא מראה מיוחד של "עשב יבש" בדומה לדשא טבעי.



דשא אולטרה בטוח לילדים ללא עופרת ומתכות כבדות בנוסף ישנם מעקבי בערה, נוגדני UV ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות.

דשא סינטטי אולטרה מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי -562 תקן רעילות "בטיחות צעצועים (2006)"

מתאים עבור מרפסות, גינות פרטיות, ברכות שחיה, שטחים ציבוריים, גני ילדים ועסקים.






## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר C Shape עם זיכרון גבוה + סיב מסולסל

הרכב הסיבים: Polyethylene and polypropylene

9,000 Dtex (+-5%)

משקל הסיבים: 1,450 $gr/m^2$ (+-10%)

גובה הסיבים: 17 מ"מ

גובה הדשא: 15 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/8"

תפרים למטר: 140 (+-10%)

תפרים למ"ר: 14,700\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שלוש שכבות מחוזקות עם רשת

מרכיב גב המרבד: PP + Net + SBR

### כללי

ניקוז: 50 ליטר למ"ר בדקה

משקל כולל: 1,950 gr/m2 (+-10%)

גודל הגליל: 2m x 25m ! 4m x 25m

C SHAPE

1 שנות אחריות

4 גווני צבע

דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

טל. 1-700-70-60-96 | deshedeshe.co.il



# PLAY
# פליי

דשא סינטטי פליי מכניס אותנו לעולם מופלא של מוצרים בהם תשוקה וגאונות מייצרת תוצאה פנטסטית.
זהו דשא סינטטי מעולה, הוא בעבי של 22 מ"מ, והוא מושלם עבור דריסת רגלים גבוהה. זהו מוצר איכותי שמתאים לשימוש רב כגון גני ילדים, מגרשי ספורט, גני שעשועים וכן גם לנוי, הוא כולל מבנה עמיד, נעשה לאחרונה ותוכנן תוך התחשבות בתקנות איכות הסביבה בכל עת.
דשא סינטטי פליי מגיע בכמה צבעים : ירוק אחיד, אדום, צהוב, כחול ולבן.
עכשיו בואו נדבר על הסיבים. הם קשורים זה לזה ומקושרים מספר פעמים על מנת להשיג אפקט אחיד. בזכות טכניקת הבנייה הייחודית שלהם, הסיבים אפשרו לנו ליצור דשא סינטטי הדומה לשטיח פרסי. זה באמת דשא סינטטי באיכות גבוהה.



דשא פליי בטוח לילדים ללא עופרת ומתכות כבדות בנוסף ישנם מעקבי בערה, נוגדני UV ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות.

דשא סינטטי פליי מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי 562 תקן רעילות "בטיחות צעצועים (2006)"

ובתוספת של משטחי בטיחות וחול סיליקט הוא מאושר גם ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי 1498 חלק 1 מהדורה 2006" מתקני משחקים.

מתאים עבור מרפסות, גינות פרטיות, ברכות שחיה, שטחים ציבוריים, גני ילדים ועסקים.









## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר מתפצל עם זיכרון גבוה
הרכב הסיבים: 100% polypropylene
8,800 Dtex (+-5%)
משקל הסיבים: 1,050 $gr/m^2$ (+-10%)
גובה הסיבים: 22 מ"מ
גובה הדשא: 20 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/16"
תפרים למטר: 170 (+-10%)
תפרים למ"ר: 35,700\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שלוש שכבות מחוזקות עם רשת
מרכיב גב המרבד: PP + Net + SBR

### כללי

ניקוז: 50 ליטר למ"ר בדקה
משקל כולל: 2100 gr/m2 (+-10%)
גודל הגליל: 2m x 25m ! 4m x 25m
צבעים: אדום, כחול, צהוב, ירוק, לבן




דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

deshedeshe.co.il | טל. 1-700-70-60-96

# BASIC
# בסיק

דשא סינטטי Basic הוא סוג דשא מבריק, דשא זה נהדר עבור הגנים והמרפסות שלכם, ובמיוחד עבור סביבת העבודה שלך. זהו מוצר שלא דורש תחזוקה והוא נוצר במטרה לכסות שטחים נרחבים. דשא סינטטי זה ייתן מראה ירוק לאזור שבו הוא מותקן ויהפוך אותו למקום שבו אתה יכול לבלות את הזמן שלך לטובה. מבחינה טכנית, לדשא סינטטי Basic גוון ירוק אמרלד. גוון ירוק זה מעניק לדשא אור ירוק בהיר. המרכיב העיקרי של הסיב הוא פוליאטילן.
דשא סינטטי Basic ניתן לשימוש ללא כל מילוי!




## מפרט טכני

### סיבים

סוג הסיבים: סיב ישר מתפצל
הרכב הסיבים: 100% polypropylene
8,800 Dtex (+-5%)
משקל הסיבים: 750 gr/m$^2$ (+-10%)
גובה הדשא: 10 מ"מ

### תפרים

סוג תפר: 3/32"
תפרים למטר: 270 (+-10%)
תפרים למ"ר: 85,000\m2

### גב המרבד

סוג המרבד: שתי שכבות מחוזקות
מרכיב גב המרבד: PP + SBR

### כללי

משקל כולל: 1100 gr/m2 (+-10%)
גודל הגליל: 2m x 25m ! 4m x 25m





מתאים עבור מרפסות, גני ילדים ועסקים.

1
סיב ישר

1
גווני צבע

דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

טל. 1-700-70-60-96 | deshedeshe.co.il



# SPORT
# ספורט

דשא דשא למגרשי ספורט מיוצר מתוך מחשבה לחקות את תנועות הכדור והגוף של דשא טבעי למניעת פגיעות גוף. דשא דשא למגרשי ספורט משלבת בין יעילות ספורט ויציבות השחקנים. דשא דשא משווקת מגוון של דשאים לספורט כדורגל, טניס, גולף, בדמינגטון וכו. דשא דשא ידידותי לשחקנים, ללא עופרת או מתכות, בעל עמידות גבוהה מהשמש, בעל מעקבי בערה, בעל סיבים סופר חזקים לכל מזג אוויר, בעל צבע טבעי ולא מבריק.



### Soccer Pro - דשא סוקר פרו

דשא סינטטי מקצועי למגרשי כדורגל וספורט, אשר עומד בתקנים המחמירים של FIFA.
דשא זה משלב טכנולוגיה חדשנית בעלת סיבים גמישים ועמידים לאורך זמן ובעל הסמכה של FIFA
FIFA QUALITY -וFIFA QUALITY PRO
גובה הסיב: 50-60 מ"מ / סוג תפר: 5/8
תפרים למ"ר: 8,820 / DTEX: PE12,000
גב מרבד: Triple layers + black Latex



### Soccer Real - דשא סוקר ריל

דשא סינטטי סמי מקצועי למגרשי כדורגל וקטרגל ברמה גבוהה ובמגע רך ונעים.
גובה הסיב: 40 מ"מ / סוג תפר: 5/8
תפרים למ"ר: 10,080 / DTEX: PE12,000
גב מרבד: Triple layers + black Latex



### Multy Sport – דשא מולטי ספורט

דשא סנטטי המשמש למגרשים רב תכליתיים כגון קטרגל, טניס, מיני פיץ וכו. דשא סינטטי זה מגיע בכמה צבעים: כחול, אדום, צהוב, ירוק ולבן.
גובה הסיב: 22/27 מ"מ / סוג תפר: 3/16
תפרים למ"ר: 35,000 / DTEX: PE9,000
גב מרבד: Double layers + black Latex





# דשא דשא ללקוחות מוסדיים

מוסדות ציבור רבים בוחרים לרוב מעבר לדשא סינטטי על פי רוב מדובר בכיסוי  של שטחים ציבוריים ככיכרות ואיי תנועה, גינות ציבוריות, חצר בית ספר ואף מגרשי ספורט לרווחת התושבים.
הדשא הסינטטי הוא חלופה נהדרת בהיותו השקעה חד פעמית בלבד לעומת הדשא הטבעי שדורש תחזוקה שוטפת שאינה זולה במיוחד, הדשא הסינטטי אינו דורש השקיה במים וכך תוכלו לחסוך בעלויות, הוא אינו מושך מזיקים ולא זקוק לעידוד לצמוח ולכן נטרלתם מסעיף ההוצאות גם את ההדברה והדישון, הוא לא צומח ולכן לא צריך כיסוח רועש ומזהם, הוא ניתן למחזור מלא וישרת אתכם עד 20 שנה. זהו פתרון מעולה בכדי להשיג את היתרונות של דשא ללא החסרונות הבולטים שלו.

### דשא סינטטי – לאיזה מוסדות למשל?

- מוסדות חינוך – כשרוב היום נמצאים בכיתה עם תאורת ניאון רצוי לצאת בהפסקות ולראות ירוק בעיניים. מעבר לדשא מלאכותי יחסוך בעלויות וייתן תמורה עדיפה בהשקעה כספית חד פעמית.
- גינות ציבוריות – גינה ציבורית עם מתקני שעשועים ומשטח דשא רך ונעים היא חלומו של כל ילד. הם יכולים לשחק ולהשתובב מבלי לדאוג מנפילה על משטח קשה וכואב.
- מגרשי כדורגל – באירופה כבר אימצו את העניין מזמן, דשא סינטטי נוח יותר, קל יותר לתפעול ותחזוקה וזול יותר. המגרשים הגדולים של ענקי הכדורגל כבר הבינו – דשא סינטטי אפילו מצטלם טוב יותר לטלוויזיה.
- כיכרות ואיי תנועה- הדשא הסינטטי משדרג את מראה העיר וצובע את האווירה כולה בירוק מרגיע ונעים.




# דשא דשא ללקוחות עיסקיים

בשביל לקוחות עסקיים אין מוצר יותר טוב מהדשא הסינטטי של דשא דשא. התקנה של דשא סינטטי במקום דשא טבעי מסירה כל כך הרבה טרחה ועלויות בתחזוקה שוטפת, מצמצמת את עלויות צריכת המים ועוזרת לסביבה ירוקה יותר.
הדשא הסינטטי של דשא דשא יכול לשמש כמעט בכל מקום זוהי סיבה נוספת לכך שהרבה עסקים בוחרים לעבור לדשא דשא. בתי קפה, מסעדות, גני ילדים, מרכזים מסחריים, משרדים ועוד. מעבר לחיסכון הענק בכסף את הדשא הסינטטי ניתן להתקין במקומות שדשא טבעי לא ניתן.

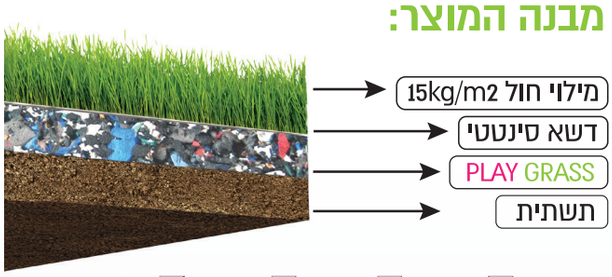
# משטחי בטיחות למתקני משחקים וכושר

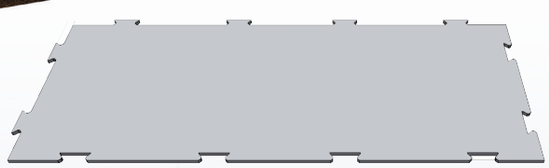
## חזק יותר נקי יותר וכמובן ירוק יותר

דשא דשא גאה להשיק את מוצר PLAYGRASS שמאושר ע"י מכון התקנים הישראלי ובעל תו תקן בטיחות המתאים לכל מתקני המשחקים וכושר בישראל.
משטחי PLAYGRASS עומדים בכל התקנים המחמירים ביותר באירופה וארה"ב.

PLAYGRASS של דשא דשא הינו מוצר מהפכני של משטח פוליאטילן מוקצף ומעליו דשא סינטטי במספר גוונים על מנת לשמור על בטיחות ילדינו.
PLAYGRASS של דשא דשא הינו משטח בטיחות המונע פגיעות ראש וגוף במקרה של נפילה במגרשי שעשועים וגני ילדים. משטחי PLAYGRASS שומרים על צבעם וחוזקם לשנים רבות.

### מבנה המוצר:



### התקנה:

ניתן להתקין על גבי חול, מצע או כל תשתית ישרה אחרת.



playgrass

• משטחי בטיחות מדשא סינטטי •

## יתרונות:

- ידידותי לסביבה ולילדים
- אינו מתפורר ואינו מאבד את צבעו בעל מגני UV
- עמידות לשנים ארוכות
- עמיד מפני התפוררות אינו סופג כתמים
- מאפשר גישה לנכים בכיסא גלגלים
- חיות אינן עושות את צרכיהן על המשטח
- עמיד בפני גשמים ואינו הורס את המשטח




---

**ההתקנה נעשית על ידי אנשי מקצוע שעברו קורס הכשרה מקצועי עבור מתקני משחקים וכושר והוסמכו לכך על ידי מכון התקנים הישראלי.**

---

PLAYGRASS ניתן להתקנה במספר גוונים:



# דשא דשא אביזרים



### יתד מתכת בצורת U

יתד מתכת מגולוון לייצוב צינור בצורת האות U. יתד זה מיועד לייצב ולעגן צינורות 16 מ"מ לקרקע. מגיע בחבילה של 100 יחידות. היתד היינו מגולוון המונע חלודה במגע עם מים.

---

### דבק



הדבק הינו דבק מיוחד למשטחי דשא סינטטי עמיד בתנאי חוץ ושומר על חוזקו לאורך שנים. ישנם שני סוגי דבק:

- **דבק חד ריכבי** המגיע בשפופרת 0.75/1 ק"ג המספיקה להדבקה של 5-7 מטר רץ. . ניתן לשימוש ישירות על הקרקע או על סרט הדבקה PVC
- **דבק דו רכבי** מגיע בפח 13.5 ק"ג, או 1 ליטר מספיק להדבקה של 4-6 מטר רץ, ניתן לשימוש ישירות על הקרקע או על סרט הדבקה PVC

---

### סרט הדבקה PVC



סרט הדבקה לדשא סינטטי ברוחב 25 ס"מ. מיועדים להדבקת שני מרבדי הדשא אחד לשני בקלות ובמקצועיות. סרטי ההדבקה עשויים מפי ו סי ובכך מאפשרים עמידות לאורך שנים..

---

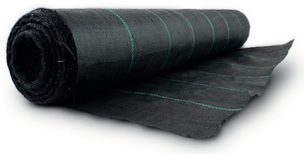
### מסמרים



מסמרים מגולוונים באורך של 20 ס"מ. הגלוון הינו גלוון חם המונע חלודה לאחר מגע עם מים. היתדות המגולוונים משמשים לקיבוע הדשא סינטטי לקרקע.

---

### אגריפל (פלריג)



יריעה למניעת צמיחה של עשבייה המונחת על הקרקע לעזור למנוע צמיחה של עשבים שוטים ודשא טבעי. ליריעה אין כיוון מסוים ולכן אפשר לפרוס אותה בכל כיוון לחיסכון בחומר. היריעה צריכה להיות מונחת מעל התשתית ובכך ליצור שכבת חציצה בין הקרקע לדשא הסינטטי. מגיעה ברוחב של 1 מ'/ 1.5 מ'/ 2 מ' / 4 מ' על אורך של 50 מטר.

---

### תוחם דשא ראש צינור



תוחם דשא סינטטי אמריקני בגימור של ראש צינור מיוצר מפלסטיק יצוק המקנה לו גמישות ועמידות. משמש לתיחום ועיצוב הגינה. תפקידו לשמור על תשתיות החצץ שלא תישפך בעת ההתקנה ואחריה.

---

### תשתית



את התשתית לדשא הסינטטי אנו עושים עם שומשום (חצץ גרוס) המשמש כמצע להתקנת הדשא ותפקידו לשמש כחוצץ קשיח בין האדמה למרבדי הדשא לאפשר יישור של הקרקע וליצור שיפוע לניקוז המים במקרה של גשמים חזקים.

---

### סכין יפני



סכין חיתוך יפני מקצועי לחיתוך דשא סינטטי. לסכין להב חדה המאפשרת לחתוך את מרבדי הדשא הסינטטי ללא מאמץ ובצורה מדויקת.

# הוראות התקנה

התקנת דשא סינטטי נעשית במספר שלבים – עקבו אחר שלבי התקנת הדשא הבאים לקבלת מראה יפה, ירוק וללא דאגות לשנים רבות. על מנת להגיע לתוצאות המרביות אין לדלג על אף שלב.

### רשימת הכלים הנחוצים להתקנת דשא דשא

לפני התקנת הדשא עליכם להצטייד בכלים שיעזרו לכם לבצע את ההתקנה בצורה הטובה ביותר.
סכין יפני, פטיש, מגרפה, מיישר, את, מריצה, סרט מדידה, מהדקת אדמה, צינור מים, מטאטא.

### רשימת אביזרים להתקנת דשא דשא

אגריפל (פלריג), סרט הדבקה, דבק ייעודי, מסמרים מגולוונים 20 ס"מ, חול סיליקט (במידת הצורך).

### שלב א' - הכנת הקרקע להתקנת הדשא

רוב השטחים של חוץ מצריכים הכנה של תשתית לאפשר יישור והכנת שיפוע לניקוז המים. פשוט נקה ויישר את הקרקע היכן שיונח הדשא הסינטטי, במידה וקיים דשא אורגני או עשבייה יש לעקור אותם.
יש לפזר כ- 5 ס"מ מצע כורכר עדין (סומסום) מיוחד לדשא סינטטי לקו הגובה הרצוי– שכבה זו הינה בעלת חשיבות גבוהה על מנת לשמור על מצע אחיד לאורך שנים. יש לישר ולהדק היטב את המצע בכלים המתאימים כגון מישר ומהדקת אדמה עד לקבלת משטח ישר ומהודק.
יש למתוח יריעת חיפוי שחורה (פלריג). זאת על מנת לצמצם עשביה שעלולה לצמוח . את היריעה יש לקבע בעזרת יתדות 20 ס"מ מגולוונים.

### שלב ב' - התקנת הדשא

כאשר התשתית מוכנה, הנח את הדשא הסינטטי וחתוך לפי הגודל הרצוי. אם משתמשים ביותר מרצועת דשא אחת יש לוודא כי סיבי הדשא פונים לאותו כיוון, כל המרבדים חייבים להיות בכיוון אחיד.
לאחר הנחת הדשא יש לחתוך את השוליים במחברים משני צדי הדשא, להדבקת הדשא הנח את שני המרבדים קצה לקצה בצע תיאום למרבדים. יש להרים את שני צדי הדשא ולהכין להדבקה. הדבקת המחברים נעשית ע"י סרט הדבקה PVC המיועד להדבקת דשא הסינטטי . לאחר הנחת הבד על הארץ יש למרוח דבק מיוחד בשכבה אחידה – ניתן להיעזר בשפכטל לפיזור שכבה אחידה.
לאחר שהמתנו לפחות רבע שעה שהדבק התייבש ניתן לקבע את הדשא בעזרת היתדות המגולוונים - המרחק בין היתדות הינו 30 ס"מ – 40 ס"מ. יש להבריש את הדשא נגד כיוון הסיבים בכדי לעורר את הסיבים המקורזלים ולפתוח אותם כדי שיעמדו יפה לקבלת מראה רענן.

### הוראות אחזקה

דשא סינטטי מבית דשא דשא אינו מצריך אחזקה אלא ניקיון תקופתי של הדשא.
ישנם כמה דרכים לנקות את הדשא הסינטטי: • צינור מים • מגרפת עלים • מטאטא כביש קשיח • שואב או מפוח עלים. גשם מהווה טיפול מעולה בשטיפת הדשא הסינטטי כל שצריך לעשות זה לסרק את הדשא נגד כיוון הסיבים. במידה ומופיעים נמלים יש לרסס את אותו אזור בריסוס פשוט נגד נמלים. ישנה אפשרות של צמיחת עשבייה בצדי הדשא הסינטטי אותה ניתן להסיר ידנית. יש להימנע מזריקת בדלי סיגריות או גחלים או כל מקור אש בכדי למנוע חריכת הדשא. במידה ונדבק גומי לעיסה על המרבד יש לפזר כמות של קרח ורק אז להסיר את גומי הלעיסה. לרוב בעלי החיים לא מעוניינים לעשות את צרכיהם על הדשא הסינטטי אך במידה וכן ניתן לשטוף במעט מים. ככל שדורכים על דשא סינטטי טבעי שסיבי הדשא ישכבו במעט ולכן ניתן לסרקם עם מטאטא כביש או מגרפת עלים ובנוסף ניתן להזמין שרות הברשה מקצועי ע"י דשא דשא לריענון ההתקנה.




## הגדרות הטובות ביותר בעולם

גדרות במבוק מן הטבע מעוצבות ועמידות ברמה הגבוהה ביותר בשוק. גדרות במבונט מומלצים לרכישה בגלל מחירם הזול יחסית, מראה טבעי והעמידות שלהם לאורך זמן. בטבע קיימים ענפי הבמבוק בעוביים שונים ובגוונים שונים. כל הגדרות שלנו מגיעות ברוחב של 5/2 מטר ובגובה משתנה 1/1.5/2 מטר.
גדרות במבונט לגינה הן בהחלט פתרון ההפרדה המושלם. אטימות כמעט מוחלטת מעניקה הפרדה בין הגינה לסביבתה.

---



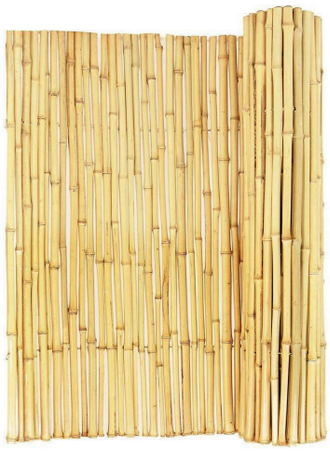
### גדר קנה צהוב

משמש לבניית גידור, תיחום גינה, לקירוי פרגולות, חיפוי קירות לצורכי נוי ועוד. הקנים בגוון צהוב כהה המחוברים אחד ליד השני כשחוט ברזל מגולוון שזור מעליהם ומחבר את הקנים. הגדר בצפיפות והצללה של כ-80%.

**מפרט טכני:**

חומר: קנה סוף צהוב קוטר: 8-12 מ"מ גובה: 1מ'/ 1.5מ'/ 2מ'
אורך: 5 מ' אריזה: תיק פוליפרופילן, שימוש: לחיצוני ופנימי

---



### גדר במבוק מושחל 14-16 מ"מ

פתרון הפרדה מושלם משמש לבניית גידור ותיחום גינה, חיפוי קירות לצורכי נוי ועוד. קנה הבמבוק מגיעים בעוביים משתנים של 14-16 מ"מ המחוברים אחד ליד השני כשחוט ברזל מגולוון מושחל דרך המוטות. הגדר בעלת צפיפות והצללה של כ- 80%

**מפרט טכני:**

חומר: קנה במבוק טבעי קוטר: 14-16 מ"מ גובה: 1מ'/ 1.5מ'/ 2מ'
אורך: 5 מ' אריזה: תיק פוליפרופילן, שימוש: לחיצוני ופנימי





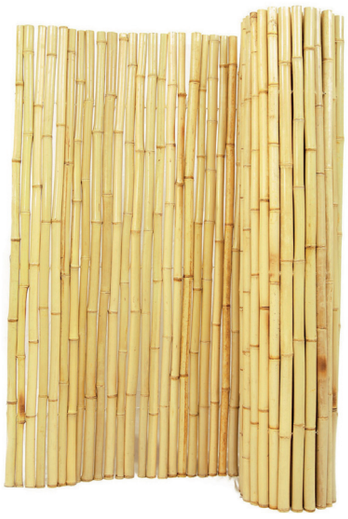

### גדר במבוק מושחל 20-22 מ"מ

גדר הבמבוק המושחל נחשב לטוב והעמיד ביותר מבין כל הגדרות מהטבע. משמש לבניית גידור ותיחום גינה, חיפוי קירות לצורכי נוי ועוד. חזק מאוד, בעל עמידות גבוה, ויוקרתי מאוד. קנה הבמבוק מגיעים בעוביים משתנים של 20-22 מ"מ המחוברים אחד ליד השני כשחוט ברזל מגולוון מושחל דרך המוטות. הגדר בעלת צפיפות והצללה של כ- 85%

**מפרט טכני:**

חומר: קנה במבוק טבעי קוטר: 20-22 מ"מ גובה: 1מ'/ 1.5מ'/ 2מ'
אורך: 2 מ' אריזה: תיק פוליפרופילן, שימוש: לחיצוני ופנימי

---



### גדר במבוק מושחל 30-35 מ"מ

גדר הבמבוק המושחל נחשב לטוב והעמיד ביותר מבין כל הגדרות מהטבע. משמש לבניית גידור ותיחום גינה, חיפוי קירות לצורכי נוי ועוד. חזק מאוד, בעל עמידות גבוה, ויוקרתי מאוד. קנה הבמבוק מגיעים בעוביים משתנים של 30-35 מ"מ המחוברים אחד ליד השני כשחוט ברזל מגולוון מושחל דרך המוטות.
הגדר בעלת צפיפות והצללה של כ- 85%

**מפרט טכני:**

חומר: קנה במבוק טבעי קוטר: 30-35 מ"מ גובה: 1מ'/ 1.5מ'/ 2מ'
אורך: 2 מ' אריזה: תיק פוליפרופילן, שימוש: לחיצוני ופנימי

---

### התקנה פשוטה של גדרות במבונט

התקנת גדרות במבונט היא כה פשוטה שאינה מצריכה מתקין מקצועי וניתנת להתקנה עצמאית וקלה. קני הבמבוק מהודקים היטב באמצעות חוט מתכת מגולוון – כל שדרוש זה לפרוש את הגדר ולקבע בעזרת חוט מתכת מגולוון או באזיקונים- וסיימתם!

# תעודות ותקנים

חברת דשא דשא מחזיקה אישור מכון התקנים למערכת ניהול איכות ואישורי תו תקן ישראלי לכיסוי שטח בטיחות במתקני משחק וגני ילדים המשווקים, מותקנים ומתוחזקים על ידה.
דשא דשא משיקה את קו מוצרי הדשא הסינטטי הטוב והאיכותי ביותר שיש כיום בארץ.
דשא דשא משווקת מוצרים בתקנים ובסטנדרטים המחמירים ביותר באירופה. מוצרי דשא דשא ידידותיים לסביבה, בטוחים לשימוש ועוברים בקרת איכות בכל רגע נתון. אנו מתחייבים לספק לכם מוצרים מחומרי הגלם הטובים ביותר.

**איכות מתחילה באחריות ולכן אנו מספקים אחריות של בין 5 שנים ל-8 שנים!!**
כל מוצרי דשא דשא עברו בדיקות מעבדה בכדי להבטיח את איכותם ועמידותם לאורך שנים ארוכות.

**רעילות-** מאושר ע"י מכון התקנים הישראלי בתו תקן הישראלי 562 "בטיחות צעצועים (2006)" בדיקת מעבדה זו מאשרת כי הדשא הסינטטי של דשא דשא בטוח לילדים ללא עופרת ומתכות כבדות ידידותי לבני האדם ולסביבה .

**תקן אש מעכב בערה-** בדיקת מעבדה המאשרת כי ישנם חומרים מעכבי בערה בדשא עצמו והמאשרים את בטיחותו בעת החשיפה לאש

**נוגדני UV-** ברמה גבוהה כל זה בכדי לשמור על הדשא לשנים ארוכות מפני דהייה, שחיקה והתפוררות הסיב. ולהבטיח עמידות בפני האקלים הישראלי.


תעודה

וזאת לתעודה כי מערכת ניהול האיכות של

מיאש גרופ בע"מ (דשא דשא)

, , חבור , ישראל

נבחנה ונמצאה ע"י מכון התקנים הישראלי-אגף איכות והסמכה ומצאה מתאימה לדרישות התקן:

ת"י 9001:2008

האישור תקף ל:

"בנא, שיווק, מכירה והתקנה משטחי דשא סינטטי.

מכון התקנים הישראלי

IQNet

MGMT. SYS. RvA C 096

IAF

מס' אישור: 69293
אישור ראשוני: 30/04/2013
תאריך הוצאה: 25/05/2016
האישור בתוקף עד: 15/09/2018

אלי שטיין
המנהל הכללי

אלי בהן-קן
ראש אגף איכות והסמכה

עמוד 1 מתוך 1


מכון התקנים הישראלי

היתר מספר 68156
לסמן מצרך בתו-תקן

מכון התקנים הישראלי, בתוקף סמכותו לפי סעיף 11(ב) לחוק התקנים התשי"ג 1953
מעניק בזה ל:
מיאש גרופ בע"מ (דשא דשא)
חגור

את הרשות לסמן בתו תקן את המצרכים המפורטים להלן:
מתקני משחקים: דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה

דגמים: 1 . כיסוי שטח הבטיחות באזור הנפילה של מתקני משחקים באמצעות דשא סינטטי בגובה 20 מ"מ ע"ג פלטות ספוג דחום-פלציב
PLAY GRASS

מצרכים אלה מיוצרים לפי דרישות התקן הישראלי ת"י 1498 חלק 1
מהדורה מרץ 2006 בת' 1

היתר זה ניתן בכפיפות לתנאים שבתקנות התקנים (תו-תקן וסימן השוואתי), התשמ"ב 1982 ולתנאים שהוחלטו עליהם ועדת ההיתרים.
התנאים חלק בלתי נפרד מהיתר זה. היתר זה אינו גורע מכל חובה, או הוראה אחרת, המוטלת על פי דין על המצרכים הנ"ל

תוקף ההיתר עד יום 31/12/2017

1/ 1/2017
תל-אביב

פנחס שחר
המנהל הכללי

תו תקן
מכון התקנים הישראלי

מערכת ניהול איכות מאושרת
ת"י ISO 9001: 2008
מכון התקנים הישראלי

משרד הביטחון
MINISTRY OF DEFENSE

ספק מורשה של משרד הביטחון 0011011690


דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי
דשא סינטטי מעולם לא נראה טבעי יותר
שנות אחריות
ירוק כל השנה
לא פולט רעלים
חיסכוני במים
ידידותי לחיות מחמד
ידידותי לילדים
חזק במיוחד
נעים וחך למגע

דשא דשא מבית מיאש גרופ בע"מ מתמחה בייצור, ייבוא, שיווק, התקנה ואחזקה של משטחי דשא סינטטי בתקנים ובסטנדרטים המחמירים ביותר באירופה.

דשא דשא מובילת התחום של דשא סינטטי בישראל עם ניסיון רב בשיווק והתקנה בכל חלקי הארץ.
מוצרי דשא דשא מותאמים לאקלים הישראלי ובעלי מגני UV לשמירה על איכות המוצר לאורך שנים רבות.

דשא דשא משיקה את קו מוצרי הדשא הסינטטי הטוב והאיכותי ביותר בארץ, במסגרת המעבר לאדריכלות נוף אקולוגית וחכמה הבאה לידי ביטוי בחיסכון כספי אדיר בחשבון המים ושדרוג אסטטי לשנים ארוכות וירוקות.

דשא דשא הוקמה לאחר ניסיון של שנים רבות בתחום הדשא הסינטטי ברחבי אירופה.
במשך השנים יצרנו בסיס של ידע רחב הן מבחינת איכות המוצרים והן מבחינת התקנת המוצר בבית הלקוח. המומחים שלנו מספקים את השירות, התמיכה וההתקנה הטובים ביותר החל מהצגת המוצר ועד לסגירת חוזה וניהול הפרויקט. ידע זה מקנה לדשא דשא להיות תמיד ברמה אחת מעל המתחרים.

עם למעלה מ - 200,000 מטר רבוע של דשא סינטטי זמין בכל רגע
אנו מסוגלים לספק סחורה תוך 24 שעות מיום ההזמנה בנוהל הרגיל שלנו.

דשא דשא מספקת את מגוון המוצרים לשוק הסיטונאי, המוסדי והפרטי.

**דשא סינטטי-הפיתרון האופטימלי!**
ההתקדמות הטכנולוגית, שילובם של חומרים חדשים ומתקדמים, שיטות עבודה חדשות וטכניקות חדישות הופכות את הבחירה בדשא דשא לאופציה מועדפת.

**היתרונות בהתקנת דשא סינטטי ושמירה על איכות הסביבה הם:**
- הפחתה של גז מתאן ופחמן דו חמצני – הגורם להתחממות כדור הארץ
- הפחתה של שימוש בכימיקלים ( קוטל מזיקים, קוטל עשבים )
- חיסכון במים
- אין צורך בטיפול וטיפוח הדשא- הוא ירוק כל השנה

**בדשא הסינטטי של דשא דשא יש יציבות חזקה של צבע הדשא והתנגדות UV גבוהה אשר מעניקה לדשא יכולת עמידות מפני השמש ויציבות תחת כל מזג אוויר לאורך שנים ארוכות**

דשא·דשא
דשא סינטטי איכותי

## להזמנות:

**1-700-70-60-96**

**מושב חגור 45870**
**service@deshedeshe.co.il**
**deshedeshe.co.il**

ספק מורשה של משרד הביטחון 0011011690

מאושר מכון התקנים הישראלי לרעילות
בתו תקן 562 "בטיחות צעצועים (2006)"

UV
100% אחריות מובטחת
בריא