

הקמת מגרש כדורעף חופים



התשתית למגרש

כל פרויקט מקצועי מתחיל באבחון ומדידה מדויקת. בדומה למגרשי אספלט מסוימים, מגרש חופים מחייב טיפול עומק בתשתית הקרקע:

- **מדידה וסימון:** עבודת מדידה להגדרת גבולות המגרש וגובה פני השטח.
- **חיסוף וחפירה:** חפירת השטח לעומק של כ-40 ס"מ ופינוי עודפי עפר, ליצירת ה"אמבטיה" שתכיל את שכבות התשתית.
- **פילוס לייזר:** יישור התשתית המקומית באמצעות גרייזר לייזר ועבודת ידיים מדויקת להבטחת שיפועים נכונים.

מערכות ניקוז והפרדה

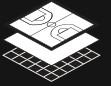
הטעות הנפוצה ביותר בהקמת מגרשי חול היא הזנחת הניקוז, מה שמוביל למגרש בוצי לאחר גשמים. מערכת הניקוז צריכה לכלול:

- **צנרת ניקוז היקפית:** התקנת צנור משורשר מסביב למגרש לצורך פינוי מים יעיל החוצה.
- **שכבת חוצץ:** פריסת בד גיאוטכסטיל המפריד בין האדמה המקומית לחול הנקי. שכבה זו מונעת את ערבוב החול עם הבוץ ושומרת על ניקיון ואיכות המגרש לאורך שנים.

תיחום ומילוי המגרש

לאחר הכנת ה"כלי", אנו יוצקים לתוכו את המרכיבים המעניקים למגרש את המראה והתחושה המקצועית:

- **תיחום באדני רכבת:** שימוש באדני רכבת איכותיים ליצירת מסגרת קשיחה ואסתטית השומרת על החול בתוך גבולות המגרש.
- **חול דיונות מסונן:** הספקה ופיזור של חול דיונות ייעודי ואיכותי, המותאם למגרשי חופים, כולל הידוק ופילוס לקבלת משטח רך אך יציב.



מערכת הרשת והאבזור

סיום התהליך כולל התקנת מתקן כדורעף מקצועי הכולל:

- עמודי כדורעף תקינים בעלי מנגנון מתיחה.
- רשת איכותית עמידה לתנאי חוץ.
- סימון גבולות מגרש באמצעות רצועות סימון ייעודיות לחול.



דגשים טכניים חשובים:

- **איכות החול:** חובה להשתמש בחול מסונן ללא אבנים או צדפים למניעת פציעות.
- **הידוק:** יש לבצע הידוק קל של החול לאחר הפיזור למניעת "בורות" עמוקים מדי בתחילת השימוש.
- **מניעת שלוליות:** הקפדה על פילוס התשתית וניקוז הצינורות היא קריטית למניעת ריח רע וריקבון בחול.
- **תחזוקה מונעת:** הבד הגיאוטקסטיל הוא ה"ביטוח" שלכם לכך שלא תצטרכו להחליף את כל החול תוך עונה אחת.
- **גבהים:** גובה הרשת ייקבע לפי תקן כדורעף חופים (2.43 מ' גברים / 2.24 מ' נשים).

הערה: שטח משחק ממוצע למגרש הינו 22X14 מ' כולל 3 מ' שוליים. כתב הכמויות הסופיות ייקבע בהתאם לתנאי השטח הספציפיים ולפי תכנון סופי של גורם מקצועי.