

ריצפת פרקט מייפל אירופאי או אמריקאי המונח על קורות

- ממיון משטח הפרקט יהיה הגבוה ביותר \פרימיום.
- ניתן להתקין משטח מייפל אירופאי המגיע עם לכה אינטגרלית דו צדדית או משטח פרקט אמריקאי הנדרש לביצוע שיוף וישום לכה לאחר התקנה המותקנים על קורות .

- הלן החברות \ספקיות משטח מייפל אמריקאי המאשרות **MFAM**

INFINITY

ACTION

HORNER

WD

ROBBINS

CONNOR SPORTS

לא יאושרו משטחי פרקט מדילרים \ספקים משניים.

- לוחות מייפל בעובי בעובי כ-22- 20 מ"מ' למשטח הפרקט יהיה תו תקן 755 ממכון התקנים הישראלי בתוקף {מייפל אמריקאי מגיע ללא לכה ונדרש יישום מלא לפי הנחיות המפקח}.
- הרצפה תישא אישורי של איגודי הספורט הבינ"ל הרלוונטים כגון **IHF, FIBA** .

כללי

- גובה כולל של הפרקט כ-60 מ"מ +.-.

פירוק ופינוי משטח הפרקט

- הקבלן יפרק את משטח הפרקט הקיים באופן זהיר ללא פגיעה במשטח הבטון .
- הקבלן יעביר את משטח הפרקט והניילון המפונים לאחר פסולת מאושר ויעביר למנהל הפרויקט את אישור ההטמנה.

בדיקת לחות המשטח

- הקבלן יבצע בדיקת לחות למשטח הפרקט ובמידת הצורך ידאג לייבוש מלא של משטח הבטון ורק לאחר מכן יתקין את משטח הפרקט.
- על גבי הרצפה הקיימת יש לפרוש יריעות פוליאטילן בעובי של 2-1.5 מ"מ' בחפיפה של כ-30 ס"מ בין יריעה ליריעה.
- במייפל האירופאי חלק התחתון של הפרקט מגיע מצופה עם לכה למניעת חדירת לחות ומזיקים.
- חלק העליון של הפרקט עובר ציפוי לכה עמידה בשחיקה בתהליך מבוקר המעניק לציפוי אחיד וגוון נאה וחלק, ביצוע הלכה בחלק העליון של הפרקט מבוצע סופית בשטח.
- את הפרקט מניחים על גבי המדה \ רצפת האולם ישרה ומפולסת במרווחים של לכל 3 מ' לכל כיוון.

- תשתית לרצפה העשויה מקורות עץ, לקורות מחובר בצידן התחתון כריות גומי \פדים\בולמים בגובה כ 8-11 מ' לכל האורך הקורות גמישות ורכות אופטימלית לתשתית העץ ולאחידות מלאה בהקפצת הכדור ומאשרות ע"י היצרן.
- לוחות הפרקט בעובי 22 מ' מונחות על גבי התשתית .
- הפנל לרצפה עשוי מפרופיל מעץ בוק נועם מאסיבי בחתך 40X60 מ' בעיבוד בגמר לכה כולל פתחי אוורור אנטגרלים לפרקט המאפשר התפשטות והתכווצות בהתאם לשינוי לחות ואקלים באולם.
- קונטור המגרש {ברוחב של 1 מטר \ 2 מטר לפי החלטת המזמין} עיגול האמצע ורחבות העונשין יצבעו בצבע תואם.
- כל סרגלי לוחות המיפל יעוגנו לתשתית העץ לבוד ע"י סיכות במרחק שלא יעלה על 40 ס"מ.
- על הספק לתכנן לכל לאורך המשטח ביצוע של מרווחי התפשטות ע"פ הנחיות היצרן, בשוליים יהיה מרווח התפשטות של כ- 3 ס"מ.
- במידת הצורך במשטח יותקנו שררולי אלומיניום המתאימים לעמודי כדורעף בקוטר 4 אינץ' מאלומיניום –תקנים, כולל התקנת מכסה תואם לרצפת הפרקט, עם רוזטות מאלומיניום פנים וחוק.
- כמו כן יותקנו עגונים למתקני ספורט שונים על גבי המשטח הכיסוי לעגונים אלו יבוצע באמצעות רוזטות.
- בכניסות למשטח הפרקט משטח הפרקט, יותקן סף אלומיניום בעובי לפחות 3 מ' {או פח מרוג בעובי 3 מ' } אשר יחבר לכדי משטח אחד הפרקט לאזורים החיצוניים הצמודים כגון יציאות מהאולם, כניסה למחסן וכדומה .
- סימונים יבוצעו בהתאם למתקני האולם, רוחב סימון 5 סמ'.
- הקבלן יכין תכנית סימונים ותכנית צבעים ויגיש תכנית ב **DWG** ו**PDF** לאישור הרשות לפני ביצוע.
- צבע הסימונים וצביעת אזורים הצבועים יהיו ע"י צבע תואם ללכה הקיימת.
- אחריות על משטח הפרקט 36 חודשים.
- הנחיות לביצוע משטח פרקט מייפל קנדי
- ריצפת פרקט {מייפל אמריקאי\קנדי} משטח הפרקט יהיה בעל אישור **MFMA**

להלן החברות המאשרות MFAM

• **INFINTY**

• **ACTION**

• **HORNER**

• **WD**

• **ROBBINS**

• **CONNOR SPORTS**

לא יאושרו משטחי פרקט מדילרים \ספקים משניים.

- על גבי הרצפה הקיימת יש לפרוש יריעות פוליאטילן בחפיפה של כ-30 ס"מ.
- על גבי הקורות תותקן רצפת הפרקט מסוג עץ מייפל מלא בעובי של 19-22 מ' ממיון הגבוה ביותר.

- כל סרגל של עץ מייפל יהיה באורך של כ- 50-180 ס"מ וברוחב של כ-57-87 מ"מ, החיבור בין הלוחות/ סרגלים יהיה בשיטת נומ- פדר באורך וסין – גרו לרוחב. רמת דרוג המיון של המייפל יהיה ברמה דרגה הגבוהה ביותר.

שיוף ויישום לכה בשטח הפרקט אמריקאי

- שיוף באמצעות משייף מופ מסוע ישיבה {מכונת שיוף בעל ריידר}, נייר זכוכית גרעין 80,100,120.
- גמר – מריחת 2 שכבות פריימר **Sealer** דו רכיבי + 2 שכבות לכה **Finish** דו רכיבי עמידה בשחיקה בהתאם לתקן **FIBA**.
- כולל צבע פוליאוריטאן (המתאים ללכה)לסימון המגרשים על פי תקנות של משחקי הכדורסל, הכדורעף והכדוריד כנדרש.
- לאחר התקנת הרצפה תלוטש ותוחלק הרצפה לקבלת משטח אחיד.
- המשטח יצבע בלכה שקופה מאושרת **FIBA** בשתי שכבות עמידה בשחיקה בעלת אישור האיגוד הבינלאומי הרלוונטי {יבוצע ליטוש נוסף בין שכבה ראשונה לשנייה}.

בדיקות מעבדה

- משטח הפרקט יעבור בסיום הביצוע
- בדיקה להתאמה לתקן 5516 חלק 2 ע"י מכון התקנים הישראלי למשמחי פרקט מקצועיים.

פיקוח

- באחריות הקבלן לפרק, לפנות כל ציוד ומתקנים מהאולם ולהחזירם כולל התקנה בסיום ביצוע.
- כמויות היישום לקות וצבע יאושרו ע"י המפקח.
- באחריות הקבלן לבצע הסדרה של גובה חישוקי הסל בסיום התקנת משטח הפרקט.
- הקבלן לא יעבור שלב ללא אישור כתוב של הפיקוח.

מסמכי המפרט זה, מוגנים תחת דיני זכויות יוצרים ומהווים קניין בלעדי של חברת מבט קדימה ניהול ויזום בע"מ (להלן: "היועץ"), לפי העניין. חל איסור מוחלט על כל אדם, תאגיד או גורם אחר, להעתיק, לשכפל, לצלם, להפיץ, להעביר או לעשות כל שימוש מסחרי או אחר במסמכי המכרז, כולם או חלקם, בכל מדיה או אמצעי, למעט לצורך הגשת הצעה למכרז זה בלבד. כל שימוש אחר, ללא קבלת אישור מפורש, מראש ובכתב, מאת חברת מבט קדימה ניהול ויזום בע"מ – אסור בהחלט ויהווה עילה לנקיטת צעדים משפטיים.

מבט קדימה ניהול ויזום בע"מ
ח.פ. 515574143
אמיר סולרסקי
מנכ"ל

