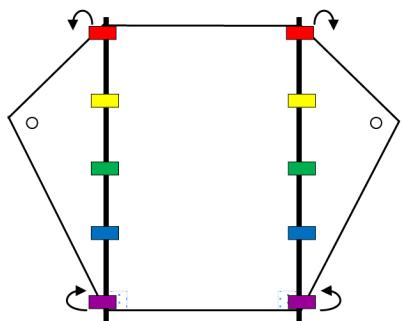


הוראות להכנת עפיפון מפרש (sled kite)

כל הזכויות שמורות לגמיגו בע"מ ©

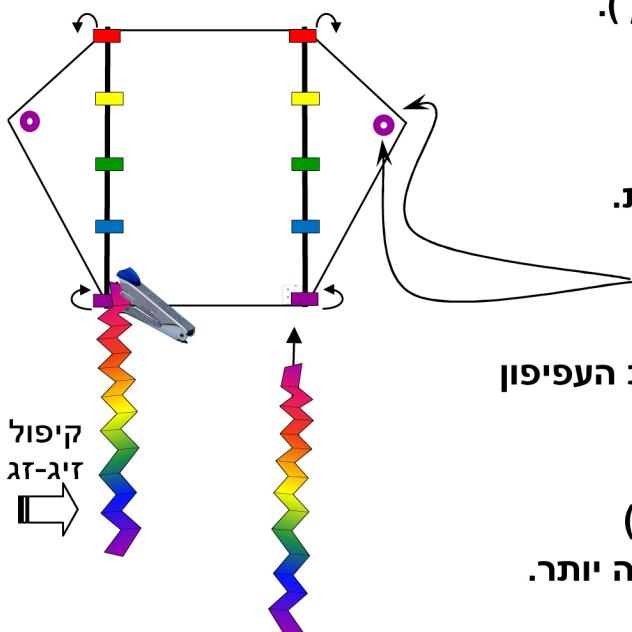
1. חיבור המוטות ומחזקי החורים



מירחו מעט דבק פלסטי לבן על הצד השטוח של מוטות הפלסטיים והניחו את המוטות כמתואר בציור, בין הקווים המשמשים את מיקום המוט.

חזקו את המוטות אל גוף העפיפון בעזרת עשר מדבקות המצורפות – חמש בכל צד.

* **קפלו את קצוות המדבקות הפינתיות הבולטות לצדדים בפינות והדביקו בצדו השני של העפיפון.**



2. הדבוקה את המדבקות העגולות

(מחזקי חורים לקלסרים)

מסביב לחרים אשר בצד העפיפון בשתי הפינות.

* **לכל חור שתי מדבקות – מלפנים ומאהר**

3. הדבקת הזנבות + קישוט העפיפון

הניחו את קצוות הזנבות במקום המסומן תחתית העפיפון צמוד למוטות וחזקו בעזרת 4 סיכות שدقן

* **במקרה שיש כדי גם לחזק החיבור עם מעט דבק קפלו את הזנבות בקיפול אקורדיון (קיפול זיג זג)**

קיפול זה תורם ליוויו של העפיפון ולתעופה טוביה יותר.

4. קשטו את העפיפון להנאתכם.

השתמשו בטושים רגילים או פרמננטים

(או בצעבי מים, אם יש לכם את הזמן לחכות ליבוש).

* **כוון הציור הוא כיוון הטיסה של העפיפון (הזרבורה למטה).**

* **ציירו בצד בו מודבקים המוטות! זהו הצד שראויים מהקרכע**

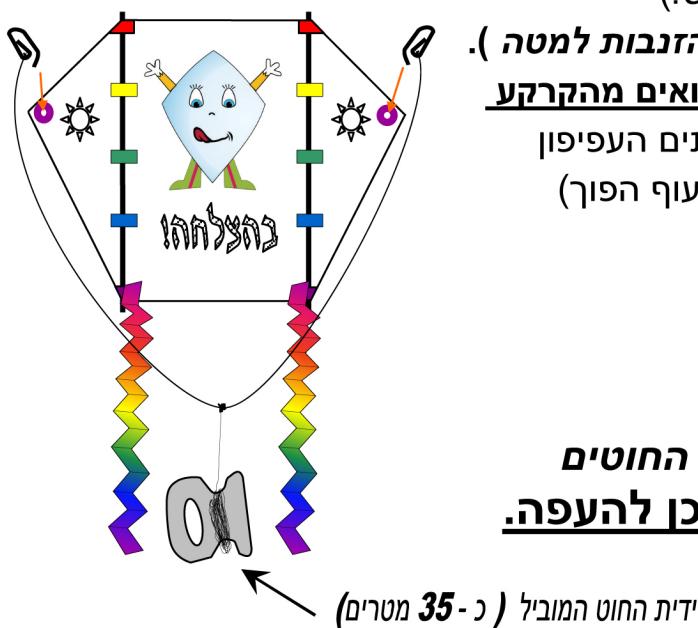
(* אפשר כמובן לצייר גם בצד השני, מכיוון שלעתים העפיפון מתהפרק באוויר כתוצאה ממכת רוח, אך ממשיך לעוף הפור)

5. חיבור החוט (חוטי מושכות מאוזניים)

החותן המלוופף על הידית מפוצל לשניים.

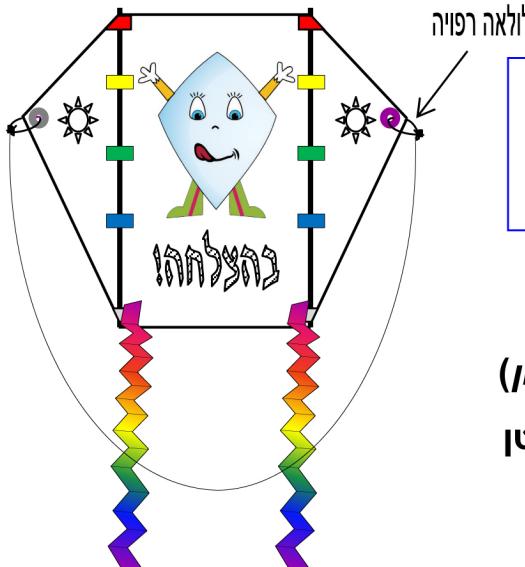
בכל קצה יש קרס פלסטי.

יש להכניס את קרסי הפלסטי שבקצות החוטים אל החורים בשני הצדדים והעפיפון מוכן להעפה.



הוראות הכנה 2 - 2

קשירת המושכות בשטח העפיה



* במרקם של הסטבוקות עפיפוניים יש לפחות פעמיים צורן בחיבור החוט המאוזן ובהחלפתו בחוט מתוך הסליל. **האייזון נעשה ידנית לפי ההוראות שבהמישר**

6. מסליל החוט המצורף לעפיפון חיתכו כ 3 מטר חוט*

* כ שלוש פעמיים ידיים פשוטות לצדים

או כ 6 פעמיים המרחק בין שני החורים שבקצות העפיפון קשרו את קצות החוט בשני החורים *. יש לקשור במרקח קטן מהעפיפון כרך שתיווצר לולאה רפיה, הלולאה שנוצרה צריכה לנوع בחופשיות בתוך החור.

אייזון העפיפון (וחיבורו אל החוט המוביל)

7. כדי לאזן את העפיפון ולקבוע את מקום קשירת החוט המוביל,

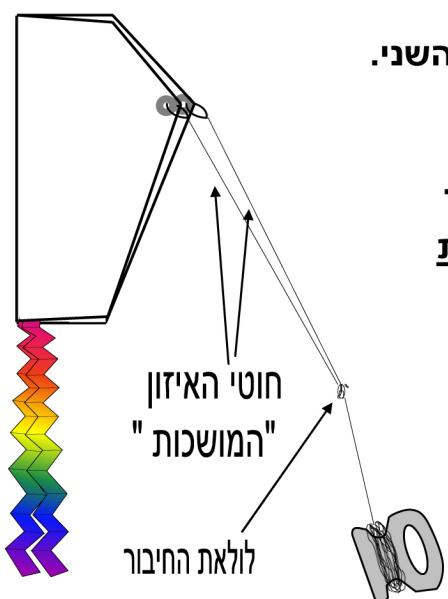
קפלו את העפיפון לשניים, כרך שני החררים נמצאים אחד מול השני. כתע מיתחו את המושכות וקישרו לlolaea בקצה .

חברו את החוט המוביל אל הלולאה שנוצרה (נקודת הקשירה).

* אורך כל אחד משני חוטי האיזון חייב להיות מטר וחצי לפחות וכמו כן חייבים שני חוטי האיזון להיות שוים באורכם.

* אם לא, יעוף העפיפון כשהוא נתה על צידן

ולעתים אף לא ימרא כלל. !!!



(סליל החוט המוביל (באורך של כ - 35 מ')

8. כיצד מעיפים את העפיפון ?

עימדו כשבכם אל הרוח. העפיפון יתנפח כمفרש (הקפידו שהצד עם המקלות והציר פונה אליכם) שחררו חוט בזרירות !!! סוף החוט לא תמיד קשור אל הסליל ולכן כשתגיעו לקופה החוט הוא עלול להישטט מידכם !!!

* בסיום ההעפה , קפלו את העפיפון לאורכו והכניסו לשקיית / קופסא המצורפת. בהצלחה והנאה!!!

צוות גמיגו

ازההה!!!

אין להעיף עפיפוניים בקרבת עצים, בניינים, חוטי חשמל או טלפון