



המומחים בבטיחות – הסורג השקוף

הנדון: מפרט הסורגים השקופים 'כיפת מגן'

להתקנת סורג שקוף בחלונות אחריות גדולה ומשמעותית לשמירה על יקירכם מפני נפילה מחלון לפני שמקבלים החלטה לרכישה של סורגים שקופים חשוב לדעת מה המפרט של הסורג השקוף? האם הסורג נבדק בבטיחותית? מי הגורם שבדק אותו גורם פנימי בחברה המציעה או גורם חיצוני המומחה בבדיקות בבטיחות? בקבלת ההחלטה שלכם לרכישה נכונה של הסורג השקוף החלטה חשובה מאוד האומנם העלות מאוד חשובה אך לא שזה על חשבון הבטיחות של המשפחה שלכם. אצלינו ב "כיפת מגן" האיכות והבטיחות של המשפחה שלכם חשובה לנו מעבר לכל.

הסטנדרטים שלנו בבטיחות ילדיכם ללא פשרות:

הסורגים השקופים שלנו עוברים בדיקות עומסים באמצעות מעבדת לבטיחות והנדסה, מעבדה חיצונית הנקראת "שמר בבטיחות והנדסה" מעבדה המאושרת על ידי הרשות להסמכת מעבדות לתחום הבטיחות והנדסה. מכיוון שלא קיים במדינת ישראל תקן רשמי ומחייב לסורג השקוף

[ביצענו בדיקת לסורג השקוף לעמידה בעומסים של עד 270 ק"ג](#)

להלן מפרט הסורג השקוף "כיפת מגן":

הסורג השקוף מיוצר ממערכת עיגון המיוצרת מפלדה מגולוונת עובי דופן 2 מ"מ המיוצרת מחיתוך בטכנולוגיה של חיתוך מדויק ב CNC.

מערכת העיגון מורכבת משני יחידות עיגון המורכבות משני צידי החלון באמצעות עוגני פלדה קוטר 11 מ"מ אורך 100-50 מ"מ המחוזקים לתוך קירות הבטון.

למערכת העיגון מתחבר לוחות של פוליקרבונט המאושרים בתקינה ישראלית של מכון התקנים לעמידה בעומסים ובתנאי חוץ ([מצורף קישור לתיו תקן ישראלי](#)).

לוחות הפוליקרבונט עובי דופן 6 מ"מ ובאורך המותאם למידות רוחב החלון.

המרווחים בין לוחות הפוליקרבונט הינם 9 ס"מ על מנת למנוע מעבר ראש בין השלבים.

לוחות הפוליקרבונט מחוברים למערכת העיגון משני צידי החלון באמצעות ברגים קוטר 8 מ"מ מצד אחד ראש כיפה ומצד שני ראש סגר ניילון למניעת פתיחה של הבורג.

הברגים מועברים דרך לוחות הפוליקרבונט באמצעות ספייסר המנטרל מגע בין הבורג ממתכת

ללוחות הפוליקרבונט, הספייסר מיוצר מחומר P.V.C למניעת ותפקידו למנוע סדקים בלוחות

הפוליקרבונט בעת ההתקנה והמתיחה של הפוליקרבנט.

לאחר הרכבת הסורג השקוף על דפנות החלון מורכבים חיפוי אלומיניום להסתרה של מערכת העיגון.

מורכבים חיפויי האלומיניום משני צידי מערכת העיגון תוך התאמה לגוון החלון כך אנו מעניקים

לסורג השקוף מראה אינטגרלי שאינו שונה מסביבת החלון.



המומחים בבטיחות – הסורג השקוף

תהליך ייצור והרכבה של הסורג השקוף

הסורג השקוף הנקרא "**כיפת מגן**" עובר תהליך הנדסי מתוכנן וקפדני להתקנה מודולרית המותאמת לכל גודל וסוגים שונים של פתחים. הסורג השקוף מיוצר במפעלינו תוך בקרה קפדנית לשמירה על כללי הבטיחות והבטיחות. הסורג השקוף יוצא ממפעלינו לאחר שיוצר, נבדק ונארז לביצוע התקנה בחלונות של לקוחותינו. הסורג השקוף מותקן על ידי צוותים מיומנים ומנוסים להתקנה של כל הסוגים, הגדלים ותנאי התקנה שונים תוך עמידה בהצלחה בביצוע המשימות. הסורג השקוף מותקן לדפנות החלון באמצעות עוגני פלדה בקוטר 11 מ"מ בכל צד של חלון מותקנים העוגנים במרווחים של בין 30/40 ס"מ לעוגן. בעת ההתקנה של הסורג מבצע המתקין מתיחה של שלבי הפוליקרבונט באופן מבוקר על מנת למנוע מהשלבים של הפוליקרבונט מצד אחד להיות רופפים ומצד שני להיות מתוחים מידי. בסיום ההתקנה של מבנה הסורג השקוף מורכבים חיפויים מאלומיניום על גבי מערכת העיגון. חיפוי האלומיניום מותאמים לגוון החלון כך שהסורג השקוף מקבל מראה אחיד כחלק ממבנה החלון

הצוותים שלנו ערוכים להעניק גם לכם את הפתרון המושלם לבטיחות הילדים בבית שלכם !