

עדכון אחרון: מרץ 2019

תהליכי בנייה – עבודה על גגות

הגדרה

עבודות על גג הבניין הינן כל סוגי עבודות עם המצאות עובד על הגג לרבות עבודות בנייה, שיפוצים ותיקונים, תחזוקה וסקירה.

תקנות הבטיחות בעבודה אוסרות עבודה על הגג אם לא ננקטו אמצעים שימנעו נפילתו [של אדם], בהתחשב במבנה הגג, בשבירותו, בשיפועו או בהשפעת מזג האוויר.

ישנם מספר סוגים של גגות:

- א. גג שטוח- גג אופקי, לרבות תקרת הבניין, שאין בו שיפוע או עם שיפוע קל;
- ב. גג משופע – גג שיש בו שיפוע שלא עולה על 3 אופקי ל-2 אנכי;
- ג. גג חלקלק - גג שפניו העליונים חלקים, רטובים או שנמצא עליהם חומר מחליק כלשהו;
- ד. גג תלול - גג ששיפועו עולה על 3 אופקי ל-2 אנכי;
- ה. גג שביר - גג שסוכך בחומר שביר (חומר לסיכוך גג שמבחינת חוזקו איננו בטוח לנשיאת



המקור: Safesite. <https://www.safesite.co.uk/products/fragile-roof-access>

גורמי סיכון עיקריים בתהליך

סיכונים בטיחותיים	גורמי סיכון גהותיים
<ul style="list-style-type: none"> פגיעה בעובד כתוצאה מנפילתו מגובה פגיעה בעובד כתוצאה מנפילת חומר, ציוד או חפצים מגובה פגיעה בעובד תוך משימוש בביטומן (זפת) חם או חומר דליק פגיעה בעובד עקב התחשמלות 	<ul style="list-style-type: none"> חשיפה לשמש תוך עבודה ממושכת על הגג פגיעה במערכת שריר ושלד עקב בעיות ארגונומיות בעבודה חשיפה לחומרים כימיים (סיבי אסבסט, אדים של חומרי איטום) חשיפה לגורמי סיכון ביולוגים (עובש, שאריות של צואת ציפורים וחיות)

נוהג טוב בביצוע עבודות על הגג

ארגון עבודה

- בצע הדרכה לעובדים חדשים ולעובדים ותיקים לפחות אחת לשנה בנוגע למניעת סיכונים והגנה מפניהם באמצעות בעל מקצוע מתאים.
- שלט את תוכן הסיכונים באזור העבודה, לרבות שילוט בנוגע לצורך בשימוש בציוד מגן אישי.
- השתמש בבגדי עבודה בעלי שרוולים ארוכים ומכנסיים ארוכים. הרכב משקפי מגן. הגן על הראש באמצעות חבישת כובע מגן תיקני. הגן על כפות הרגליים באמצעות נעילת נעלי בטיחות תקינות. הגן על כפות הידיים באמצעות שימוש בכפפות מתאימות.
- השתמש בציוד חשמלי מתאים בעבודה, אשר יהיה תיקני, תקין ועבר בדיקת תקינות.
- ארגן את הסרת בגדי העבודה באתר העבודה ואת כיבוסם באופן מרוכז על ידי המעסיק באתר העבודה.
- דווח על מפגעי בטיחות וגהות, כמעט תאונות או תאונות עבודה.

דרישות למקום עבודה

עבודות על הגג מתבצעות בשטח פתוח בו קיימים גורמים רבים בסביבתו של העובד, המהווים סיכוני גהות, כלומר, מסכנים את בריאותו ורווחתו של העובד (בעיקר אבק, סיכונים אקלימיים שגורמים להתייבשות גוף העובד, מכות חום, פגיעות קור, החלקת עובד בזמן הגשם וכ"ו). למניעת פגיעות הנ"ל על מבצע הבנייה לנקות אמצעים כלליים לשמירה על גהות במקום העבודה:

- א. הנגשת מחסה מפני מזג אוויר
- ב. הנגשת מקום מנוחה ואכילה
- ג. אספקת ביגוד, נעלי בטיחות, מסכות ומשקפי מגן
- ד. אספקת מי שתייה
- ה. הנגשה של פריטי עזרה ראשונה
- ו. הנגשה של מלתחה
- ז. הנגשה של נוחיות סניטרית
- ח. תליית שילוט המורה על הסיכונים באזור העבודה וכן תליית שילוט במידת הצורך המורה על השימוש בציוד מגן אישי.

בעת ביצוע עבודות על הגג

- השתמש בציוד ואביזרי חשמל תקינים אשר נבדקו בהתאם לתקנים מקובלים בתחום החשמל והוראת היצרן.
- השתמש בציוד מגן אישי:
 - בגדי עבודה בעלי שרוולים ארוכים, מכנסיים ארוכים, נעלי בטיחות, כפפות, קסדות מגן ומשקפי מגן.
 - מסכה להגנה על הנשימה המצוידת במסנן נגד סיבים או אדים בעת עבודה על הגג.
 - ציוד מגן אישי מתאים בעת עבודה בגובה.