

שריפות רבות נגרמו כתוצאה מעבודות בריתוך, חיתוך והשחזה!

שריפות כילו בניינים, מפעלים, דירות וחיי אדם רבים לאורך השנים!

יש לך שניות בודדות מהצתה לשרפה - תכין ציוד ותהיה מוכן ולפעול מיד!

לפני העבודה:

- תגדר ותסמן את אזור העבודה – בקוטר 10 מטר מסביב לאזור המיועד לעבודה.
- תבדוק מה יכול להידלק מניצוץ - תרחיק כל חומר דליק ושאריות חומרים אלו כגון:
ניקוש עשביה - שמנים - פחיות צבע - חומרי בידוד – ניירות/ ניילונים - חלקי נשורת
- פריט דליק שלא ניתן להרחיק – תכסה בשמיכה לא בעירה/ מעכבי בעירה (כולל שמן על ריצפה)
- בלוני גז – קבועים או ניידים, כיסוי כבלי חשמל, בדודים, חלקי עץ וציודים - לכסות או להרחיק.
- בדוק ותקן את הציוד לביצוע העבודה - רתכת, כבלים וחיבורים, מבער, וציוד מגן אישי ומלא.
- הכן אמצעים לכיבוי אש בכוננות – כגון מטפים ו/או זרנוק/צינור מים עם מזנק, דליי מים וחול.
- סכנת כניסת גיצים לכיסים – העובדים יסגרו כיסים ויגנו על עצמם עם ביגוד עור/ מעכב בעירה!
- אין לרתך עם מצת בכיס/ נשק/ גוף חשוף. אין לרתך בקשת חשמלית בסביבה בעלת ריכוז גבוה של אבק, גזים או אדים דליקים (כגון בנזין).
- אין לרתך בקשת חשמלית מיכלים שהכילו חומרים רעילים או נפיצים. מיכלים אלה יש לנקות, לאוורר באופן יסודי ולקבל אישור לפני הריתוך.
- הגדר עובד כצופה אש - הצופה משגיח לאורך כל זמן העבודה ועד חצי שעה לאחר העבודה, תדרך אותו, מקם אותו, ותוודא כי הוא יודע להפעיל את ציוד הכיבוי ויודע מה המשימות בחירום!
- תוודא קבלת אישור מתאים לתחילת העבודה - תהיה ערני על המתרחש בסביבה כל הזמן!

מקצת מהשריפות שהתחילו מניצוץ קטן - שריפת ענק בצרעה: שבעה מפעלים עלו באש השריפה פרצה, מעבודות ריתוך * שריפה פרצה במתחם ב"ס, עבודות ריתוך שהתקיימו בסמוך הן הגורם | * שריפת ענק פרצה ב... בשנה שעברה, בסמוך לחורשה בוצעו עבודות ריתוך שליבו את השריפה | * איראן: לפחות 30 הרוגים מפיצוץ במפעל תמרוקים - האש פרצה בשל עבודות ריתוך| * 28 קומות עלו בלהבות - ארבעה רתכים לא מורשים נעצרו בחשד כי השריפה שהביאה למותם של 53 בני אדם נגרמה מרשלנות בריתוך בשנחאי | * בניית הבריקה האולימפית ב... הופסקה לאחר שעבודות הריתוך גרמו לשריפה. בזמן שהפעלים היו עסוקים בריתוך הגג המיוחד, הגיצים עפו אל עבר עצים קרובים ויצרו שריפה | * שריפה פרצה באוניה סינית, היא פרצה מריתוך ועוד.... יש להישמע לדרישות תקן ישראלי 4348 חלק 1 - "בטיחות בריתוך, בחיתוך ובתהליכים נלווים" - מניעת שריפות בעת ריתוך, חיתוך ועבודות אחרות בחום (אימוץ תקן NFPA 51B).

הכי חשוב - עובד שלא הודרך ולא הוסמך - לא מרתך!

עבודה בטוחה ונעימה - צוות המכללה לריתוך וחברת ZIKA - 074-7030600