

Toolbox Talk – Các Chương Trình Công Việc Sử Dụng Nhiệt

Sức khỏe và sự an toàn của các nhân viên là điều tối quan trọng và tất cả chúng ta đều có trách nhiệm cung cấp một nơi làm việc an toàn. Do đó, tất cả chúng ta đều có quyền và nghĩa vụ ngăn chặn các hành vi không an toàn nếu chúng ta thấy chúng, chúng ta không nên cho phép đồng nghiệp hoặc khách đến làm việc trong các điều kiện hoặc tình huống không an toàn.

Hôm nay tôi muốn nói cụ thể về các mối nguy hiểm của công việc sử dụng nhiệt. Công việc sử dụng nhiệt được định nghĩa là bất kỳ hoạt động nào liên quan đến ngọn lửa mở hoặc tạo ra nhiệt hoặc tia lửa, ví dụ: cắt, mài, hàn, hàn, sút mẻ hoặc tán lửa nóng.

Công việc sử dụng nhiệt được kiểm soát không đầy đủ là nguyên nhân chính gây hỏa hoạn. Sỉ nóng từ ngọn đuốc hàn có thể dễ dàng bắt lửa các chất dễ cháy **trong vòng 35 ft. (11 m)** cách khu vực làm việc và kết quả là đám cháy có thể phát triển mà không bị phát hiện.

Thực hiện các biện pháp phòng ngừa phù hợp dường như là giải pháp rõ ràng. Tuy nhiên, bản chất con người là phải cắt giảm, do đó điều quan trọng là phải quản lý hiệu quả rủi ro này mà chúng ta tuân theo chính sách và thực hành tốt nhất.

Mối quan tâm chính là khi thực hiện công việc sử dụng nhiệt bên ngoài các khu vực an toàn được chỉ định. Nhà thầu đặc biệt quan tâm vì họ không quen với các tòa nhà và quy trình và thường không được giám sát. Bất kỳ công việc sử dụng nhiệt nào được tiến hành bên ngoài các khu vực dành riêng này phải được giám sát bằng giấy phép sử dụng công việc sử dụng nhiệt.

Khi công việc sử dụng nhiệt cần được thực hiện thường xuyên ở các khu vực không chuyên dụng, như đôi khi là trường hợp với các dự án xây dựng **hoặc cải tạo** mới, một lựa chọn thay thế chấp nhận được cho việc sử dụng giấy phép là tạm thời phân loại một khu vực là khu vực làm việc sử dụng nhiệt chuyên dụng. Trong các khu vực này, các yêu cầu về an toàn phải vượt quá yêu cầu đối với công việc sử dụng nhiệt được phép, đặc biệt là đối với quy tắc 35 ft (11 m). Những khu vực này cần được kiểm tra thường xuyên để đảm bảo tuân thủ. Cần thiết lập tần suất kiểm tra thận trọng trong mỗi trường hợp. Không được phép thực hiện công việc sử dụng nhiệt trong trường hợp không tuân thủ.

Nếu bạn có lo ngại về sự an toàn của mình hoặc của người khác, hãy báo cáo những lo ngại đó cho giám sát viên, quản lý, EHS, Nhân sự, Pháp lý và Tuân thủ, hoặc gọi đến đường dây nóng của RPM.