

ANLEDNING TILL UNDERSÖKNINGEN

Brand i industrilokal där composite material görs.

UNDERSÖKNINGEN UTFÖRD AV

Brandutredare Per Ahlberg och Insatsledare AA, Räddningstjänsten, den xx-xx-xx kl 09.00.

HÄNDELSEN

Automatlarm från den berörda anläggningen kl 04.56. Deltidsstationen i X-stad larmas och åker med bilarna 241, 243 samtidigt åker från huvudstation bil 208 och insatsledare BB med bil 218. När X- stad kommit fram kl 05.07 meddelar dom bakåt att lokalen är rökfylld, då larmas även bil 201 från huvudstation till platsen med en rökdykargrupp. Rökdykare från X-stad går in i lokalen och upptäcker en brand i en tunna, dom släcker branden. Hela lokalen är rökfylld stegen reses mot taket och stegpersonalen öppnar rökluckorna våra fläktar sätts in för en snabbare ventilation. Restvärdesledare kallades till platsen för att mäta kloridhalter. Inga klorider kunde påvisas vid provtagningar.

UNDERSÖKNINGEN

På morgonen undersöks byggnaden av ovanstående och personal på anläggningen intervjuas. Då framkommer att lokalen ej varit i drift senaste tiden utan skall tas i drift varför den hade städats dagen innan branden. Det framkommer att någon kommit emot tappkranar till lim och härdare som runnit ut på golvet detta hade torkats upp med papper och trasor och lämpats i en 200 liters soptunna i plåt ihop med annat skräp, bland annat trasor med aceton som man använt även en del plastmaterial fanns i soptunnan. Till sopkärlet fanns det ett plåtlock som man hade glömt att lägga på vid arbetsdagens slut. Det interna brandskyddet fungerade utmärkt automatlarmet larmade, den inbyggda branddörren stängde vid avskiljningen och förhindrade rökspridning i angränsande lokal.

SLUTSATS

En brand som startat på grund av självantändning i dom olika komponenterna som fanns i sopkärlet.

ERFARENHETER

Den mänskliga faktorn orsakade denna brand, hade man följt rutinerna och lagt locket på soptunnan hade denna brand troligen ej inträffat. Vikten av tidig upptäckt av brand genom automatlarm och att det inbyggda brandskyddet fungerar som det är tänkt förhindrar större skador. Brandsynerförrättaren på objektet har haft tuffa diskussioner om den självstängande branddörren som ej har fungerat vid tidigare kontroller, nu fungerade den som tänkt och förhindrade rökspridning in i angränsande lokal.