

Villaägare skadades vid användning av fogsikum i en oventilerad krypgrund.

Samtal inkom till Räddningstjänsten på kvällen den xx-xx-xx att en brand hade inträffat tidigare på eftermiddagen i en krypgrund när villaägaren skulle använda polyuretanskum för att tätta ett hål i en oventilerad krypgrund. Det blev en explosionsartad brand orsakad av att det bildats brännbar och explosiv gasblandning i det oventilerade utrymmet och att tändkällan var en stående halogenlampa.

Villaägaren blev brännskadad dels i ansiktet och på händer och armar och fick uppsöka sjukhus som han senare på kvällen fick lämna. På kvällen och innan han skulle gå och lägga sig blev han orolig att det eventuellt var någon form av glödbrand i trossbotten och bad om räddningstjänstens hjälp. Kontakt togs med jourhavande VBI som åkte till platsen för att med värmekamera konstatera att ingen brand förelåg.

Byggnaden är en enplans villa med 3 rum och kök på cirka 70 m² och är byggt i början på 60-talet med krypgrund under hela byggnaden på mellan 40-50 cm förutom under sovrumsdelen där det inte fanns någon krypgrund, utan bjälkarna låg direkt på betongplattan. Det hela började på eftermiddagen när villaägaren skulle bila upp ett hål i ett betongblock i utrymmet under sovrumsdelen och borra 10 mm hål på utsidan när det visade sig att bjälkarna låg på fel hål under sovrumsdelen så det gick inte att skapa en undertrycksventilation med fläkt. Olyckan inträffade efter det att ägaren börjat använda 1-komponent polyuretanskummet för att tätta igen hålet som var uppbyggt när en explosionsartad brand uppstod av den brännbara och explosiva gasblandningen och som ända tändkälla fanns en halogenlampa. Ägaren hade ändå sinnesnärvaro att först släcka branden även om han hade blivit bränd både i ansikte, och på händer och armar. Han kröp tillbaka ut ur krypgrunden och konstaterade att han haft en otrolig tur som inte blivit svårare bränd, och att han inte gripits av panik. Han uppsökte sjukhuset på eftermiddagen för att få sina skador undersökta.

1-komponent polyuretanskum. Är märkt med hälsoskadlig - extremt brandfarlig. Text: Använd lämpligt andningsskydd vid otillräcklig ventilation, förvaras åtskilt från antändningskällor, innehåller isocyanater.