

Brand i golv i bostadshus, enplans äldre K-märkt bostadshus. Larm kl. 19.26.00

HÄNDELSEN

Brand i ett bostadshus som var under renovering. Slipning av golvet hade pågått under dagen. Slipmaskinen lämnades kvar stående på golvet i vardagsrummet. Någon förbipasserande upptäckte branden och larmade. Vid brandförsvarets framkomst fanns ingen människa i huset. Dörren fick brytas upp. Det brann i slipmaskinen och i plankgolvet på en yta mindre än 1 m². Golvet sågades upp och slipmaskinen bars ut.

UNDERSÖKNING

Vid undersökning av slipmaskinen kunde elektriskt fel uteslutas. Alltså måste branden börjat i dammpåsen. Vid undersökning av golvet fanns en skruv som stack upp någon mm ovanför golvytan. Spåren på skruvskallen visar att slipmaskinen kört över skruven. Slutsatsen är därför att gnistor bildats och att dessa utan att slockna följt med in i påsen och startat en långsam glödbrand i slipdammet.

En byggfirma har anlåtats för att reparera skadan. En representant för firman var på platsen vid undersökningen. Han var mycket nöjd med brandpersonalens arbete, eftersom man inte använt något vatten efter att golvet sågats upp. Den lilla fukt som fanns i bjälklaget kom från ett vattenrör till golvvärmen som gick av i samband med att golvet sågades upp.

Även om skadan i golvet var liten, kommer det att bli mycket svårt att reparera. Det beror på att golvplanken har en speciell form och plank med samma form är i stort sett omöjligt att få tag i.