

Uppfinningen som ersätter tumstocken

HallandsNyheter 1995-08-28

Ska Johan Strömbergs CC-TEJP ersätta tumstocken på byggena när väggar och tak reglas upp? Själv tror han benhårt på sin uppfinning som redan har fått visst patentskydd. Lyckas det väntar en enorm marknad. Jag vågar inte ens tänka på det, säger han.

FALKENBERG. Johan Strömberg är 34 år men har redan hunnit jobba i 18 år på byggen, de senaste tio som, lagbas på Ugglarps Bygg. Aren har tagit hårt på hans knän och snart väntar ännu en operation. En del av förslitningsskadorna kommer av att han krupit omkring på kalla golv och klätt rat på vingliga bockar med tumstocken i hand. Momenten ingår då snickarna bygger vägg och ska märka ut var de stående reglarna ska fästas.

Tidskrävande

Märkningen är tidskrävande och dessutom är inte tumstock och snickarpenna inte några precisionsinstrument. Några millimeter brukar det alltid slå på. Måtten är viktiga då byggmaterialet vanligtvis är anpassat för vissa standardmått, 30, 60, 90 och 120 centimeter. Isoleringsskivorna är till exempel skurna för att passa mellan reglar med 60 centimeters avstånd.

Född i husvagnen

För cirka ett år sedan arbetade Johan Strömberg på ett bygge i Göteborg där det till stora delar handlade om att resa vägg. En kväll satt han och funderade i husvagnen på hur måttsättningen skulle kunna förenklas, och samtidigt bli mer exakt. Det var då idén med tejp föddes. En icke töjbar tejp med tryckta 30-centimetersmått, som klistras på reglarna i förväg.

Han tog kontakt med sin bror i Halmstad, Carl-Otto Strömberg, som har lång erfarenhet av att förverkliga uppfinningar. Han arbetar fortfarande med att utveckla sin mycket uppmärksammade uppfinning, den mjuka propellern Flexi prop.

Hemliga förhandlingar Carl-Otto tänkte på idén och bara några dagar senare var en patentansökan gjord. Johan kallar sin uppfinning CC-TEJP och har hittills lagt ned drygt 1 000 000 kronor i utveckling och patentkostnader. Man trodde att det är väl bara att dra i gång, men jisses vilka problem det har varit, säger han.

Nu har idén förhandspatent och är i stort färdigutvecklad. Materialet har provats ut och det finns ett företag som snart ska kunna trycka de 33 meter långa rullarna. Johan har avböjt flera som velat köpa hans idé och nu förhandlar han med ett hemligt företag som planerar att marknadsföra CC-TEJPEN i hela Europa. Han vet att potentialen är enorm men säger att han är nöjd om det slår i Sverige och Norden.

Jag vågar inte räkna på det. Jag vill bara att det ska komma i gång lugnt och snyggt, säger han.

Kollegorna avgör

Johan vet genom egen erfarenhet att det ständigt ska prövas nya idéer och material på byggena. Han vet att det som avgör om hans uppfinning ska slå är om byggnadsarbetarna vill använda den. Och det tror han att de vill. De jag jobbar med säger "sluta tjata, ta. hit tejp!"

Enligt Johan Strömberg visar tidsstudier att vinsten med hans tejp är nära fyra minuter på en tiometersvägg. Det är hemskt, men i dag handlar allt om pengar på byggen. En snickare kostar 3 kronor och 66 öre varje minut.

Fler idéer i huvudet Exakt när CC-TEJPEN kommer ut på marknaden vet Johan inte, men priset kommer att ligga runt 20 kronor styck. Det kan också finnas andra användningar för tejp. Han för bland annat förhandlingar med posten. Inför framtiden drömmer han om att kunna starta en

verkstad och utveckla andra idéer för byggindustrin. Han har redan två uppfinningar som mal i huvudet. I

Kanske sluta

Det känns tråkigt att tänka på att jag kanske ska sluta på byggen. Det är ju genom mitt yrke jag har fått mina idéer, säger han.

MATS ÖHMAN