



KENNETH PETTERSON

Kjell Wengruds beslag fungerar som tillfälligt stöd. När överliggaren fixerats tas beslagen bort.

Tredje handen klarar regeln

● **Hur många har inte önskat att de någon gång haft en extra hand? Nu kommer verktyget som löser problemet.**

Regelfix, som det döpts till, fungerar som en hållare på vilken man placerar överliggaren, till exempel vid montering över en dörr eller en fönsteröppning.

Verktyget slås fast i regeln med några hammarslag. Det stabiliserar regeln och fungerar som mothåll vid spikning eller skruvning. Därefter tas det bort.

– Allt bygger på att man ska få händerna fria och klara jobbet själv, förklarar Kjell Wengrud, mångsidig snickare och uppfinnare från Östervåla i Uppland.

På båda sidorna sitter flikar som klämmer fast i träregeln. Flikarna är fjädrande och skär in i trävirket och fungerar som mothåll. Nertill sitter en V-format

tapp som också den fungerar som mothåll. När verktygen slås fast mot regeln pressas tapparna in i virket – på tvären mot virkesfibrerna.

Beslaget finns i olika utföranden och storlekar för att passa de vanligaste byggreglarna upp till 145 millimeters bredd.

På bredare regler används en trekantig variant. Den hakas fast i regelns ena sida och fixeras med en spik. Nertill sitter ett v-format stift som slås in i virket – längs fibrerna som en knivspets – och som fungerar som ett stöd.

För plåtreger och metallkonstruktioner finns en variant med magnet.

Ungefär ett år har det tagit från prototyp till färdig produkt, vilket är ovanligt snabbt i sådana här sammanhang.

Det var hösten 2007 som Kjell Wengrud tog fram de första prototyperna. På vägen till den slutliga produkten har han gjort ritningar och därefter modeller

i papper i full skala för att testa idéerna.

Sommaren 2008, efter knappt ett år, hade han fått ut sina verktyg hos en byggvaruhandlare i Stockholm. I oktober kunde han i samarbete med Svenska Uppfinnareföreningen visa sin uppfinning på Tekniska mässan i Stockholm.

En granne, Valdemar Persson, tidigare vd för ett telekomföretag, trodde tidigt på hans idé och hjälpte honom med att söka patent, som väntas bli godkänt inom kort. Tillsammans driver de ett bolag, BreTools, för att marknadsföra och låta tillverka verktygen.

KENNETH PETTERSON



Beslaget har u-form och passar de vanligaste standardreglarna.



För bredare regler används ett beslag som fixeras med en spik.

TIPSA GREJER & GREPP!

Ring 08-728 49 70

GREJER & GREPP PÅ INTERNET

Gå in på vår hemsida

www.byggnadsarbetaren.se



För stålreglar finns ett beslag med magnet.