10 april 2018 – Nordbygg 2018  
  
Utställare: Monier Roofing och Icopal – BMI Sverige  
Monter: C18:49

**Verktygslös infästning av takpannor och taktegel   
ger stormsäkra tak och upp till 50 % snabbare läggningstid.  
   
På Nordbygg 2018 presenterar Monier Roofing, som tillsammans med Icopal har gått samman i**

**BMI Group, både nya instruktioner och produkter som förenklar infästningen av takpannor och taktegel. Traditionellt har spik och skruv använts för infästning. Arbetet är tidskrävande samtidigt som det finns en risk för att pannor skadas, och dessutom att man inte uppfyller de krav som ställs på stormsäkra tak. De förändringar som skett av klimatet har lett till att även Sverige utsätts för extremväder med mycket hårda vindar. Det är inte ovanligt att vindarna är så kraftiga att takpannor blåser av från byggnader i särskilt utsatta lägen. Monier har efter omfattande studier tagit fram både nya infästningsinstruktioner, underspännen samt ett verktygslöst Clips som gör det enklare för husägare att få stormsäkra tak.**

En reducering av infästningstiden med upp till 50 %. En halvering av antalet infästningspunkter. Snabb och verktygslös montering i tre enkla steg. Betydligt mer stormsäkra sak än vid traditionell infästning med skruv och spik. Det är några av de viktigaste fördelarna med de verktygslösa M-Clip som Monier utvecklat och som kan användas för de flesta takpannor i företagets sortiment. Dessutom finns ett underspänne för Vittinges tvåkupiga och enkupiga taktegel som ger samma fördelar. Både clips och underspännen är optimalt anpassade till svenska läktdimensioner och geometrin på Moniers takpannor samt taktegel.

För en lekman kan det vara lätt att tro att spikar och skruvar ska vara ett bättre sätt att fästa takpannor på så att de ligger kvar även när det blåser som värst. Ingående studier som Monier utfört visar att så inte är fallet.. Det underspänne och de clips som Monier tagit fram har därför utvecklats så att de ger fästkraft där det verkligen behövs: i underkanten av takpannor och taktegel.

Den nya infästningstekniken är också dimensionerad för svenska klimatförhållanden och bedöms vara cirka 2,8 gånger starkare jämfört med traditionell infästning med skruv och spik. Moniers nya infästning är också testat mot standarden EN14437:2004 som anger kraven på lyftmotståndet hos installerade tegel- och takpannor.

En annan viktig fördel med den verktygslösa infästningen är att det blir betydligt enklare att ta bort takpannor när det är dags att inspektera ett tak. Undersökningar visar att det uppstått ett annat problem för många svenska husägare som följd av nya extremväder som ofta innebär kraftiga regnskurar. Det är att vatten kan tränga upp nerifrån och tryckas upp under takpannor. Detta kan leda till ett ökat behov av att kontrollera underlagstak. Med underspännen och clips är det enkelt att vid behov montera bort takpannor och taktegel, och efter inspektionen sätta dem på plats igen.

**För mer information om M-clip och infästningssystem kan ni kontakta:**

Mats Simonsson, Produktchef, Monier Roofing/BMI Sverige

Mobil: 070 88 44 370, mats.simonsson@bmigroup.com

**Om oss**

BMI Sverige är en del av BMI Group, Region North. BMI Group är en världsledande tillverkare av taklösningar för branta och låglutande tak. BMI Group har drygt 150 produktionsanläggningar, mer är 11 000 medarbetare i 40 länder och försäljning på över   
2 miljarder Euro (2016). BMI Group har sitt huvudkontor i London.

BMI Sverige samlar några av takbranschens mest kända varumärken under ett och samma tak, såsom Vittinge, Jönåkerpannan, Noxite och Flexisteel. Våra 400 engagerade anställda i Sverige strävar alltid efter att leverera rätt taklösning till alla kunder och kundprojekt.