

Träullit Akustik

För god miljö i våtrum



EkoBo 2011 har våtrumstak av Träullit

Nyprojekterade EkoBo 2011 är en utveckling av Bengt Adolfs tidigare projekt EkoBo 95. Det utsågs då till ett av "Årets Byggen".

Redan 1993 använde Bengt Träullit-skivor i ett bostadshusprojekt i Askersund. Han väljer enbart robusta material som råvaror. "Träull och cement är äkta varor utan tillsatser. Träullit har inga hälsofarliga emissioner och fuktabsorptionen är den egenskap hos Träullit jag uppskattar allra mest" säger Bengt.

Därför föll valet på Träullit i bad- och våtrumstak.

Bengt Adolf har gjort mätningar i egna badrum och upptäckt följande fuktförhållanden. När man duschar i ett modernt badrum utan Träullit blir RF ca 90 % efter 5-10 min. Med Träullit i taket blir RF 65-70 %. Denna skillnad på RF betyder att man slipper imma på spegeln och imma och kondens på fönster. Risken för mögelpåväxt i dammpartiklar minskar också. Den fina ljuddämpningen är en annan positiv egenskap.

I EkoBo 2011 sker uppvärmning och ventilation med frånluftvärmepump. Hela huset är byggt med trä och träbaserade material som träfiberskivor, träullsplattor, cellulosafiberisolering och spånskivor. Grunden är inne-luftventilerad, vilket betyder att all ineluft som skall ut ur huset, först går ner i grunden och därefter vidare via frånluftvärmepumpen ut genom en huv på yttertaket.

Filosofin bakom EkoBo är "Hus av naturliga material som kompletterar varandra, utan risk för emissioner eller andra hälsofarliga och allergiframkallande faktorer". En filosofi som passar alla produkter från Träullit.



Träullit Akustik tilldelades 1995 som första svensk-tillverkade byggmaterial miljömärket Svanen.



TRÄULLIT

Fabriksgatan 2 • Box 20 • 570 60 Österbymo • Tel 0381-601 14 • www.traullit.se

Träullit började tillverka träullsplattor redan 1946 och är i dag marknadsledande i Sverige. Företaget är familjeägt och tillverkningen sker i Österbymo, södra Östergötland.