

# Nyhet

## Ekologiskt och brandskyddat virke

### En miljövänlig skogsförädlare

Ab Skogen i samarbete med Ab WSJ Sanitation Oy



Stockbastu och terrass byggt med EFW virke

**AB Skogen är Ålands största vidareförädlare av timmer och massaved. Tillsammans med moderbolaget Andelslaget Ålands Skogsägarförbund sköts hela virkeskedjan, från inköp av virke till försäljning av sågade produkter även ute i Europa.**

Ålands Skogsägarförbund köper årligen in över 120 000 m<sup>3</sup> virke av åländska skogsägare. Denna råvara vidareförädlas vid anläggningen på Strömsängarna i Godby. Av råvaran produceras det cellulosafelis som används till mjölkttetror vilka du hittar i din lokala matbutik. Det produceras även sågade och hyvlade brädor som används till husbyggen både ute i Europa och på Åland och därtill framställs bioenergi som värmer både Mariehamn och Godby.

# Nyhet

## Ekologiskt och brandskyddat virke

### **Ab Skogen i samarbete med Ab WSJ Sanitation Oy**

satsar på ekologiska produkter och lanserar nu ett helt nytt virke som lämpar sig för t.ex. terrasser och husbygge. Virket går att använda till allt inom husbyggande inomhus och utomhus. Inomhus kan det handla om t.ex. bastupaneler och material för inredning. Utomhus lämpar sig virket för terrasser, blomlådor, sandlådor, växthuslådor och som fasadpaneler. Det är även möjligt att brandskydda virket. Virket går under namnet EFW (Environmentally Friendly Wood).

### **AB Skogen**

Ab Skogens hyvlade produkter har behandlats med ett unikt vattenbaserat skyddsmedel helt fritt från tungmetaller och andra skadliga ingredienser. Det betyder att man slipper problemavfall och restbitar kan sorteras som grovt avfall. Skyddsmedlet har M1 klassificering och är PH-neutralt (7).

### **Ab WSJ Sanitation Oy**

har byggt industrianläggningar för appliceringen av det unika skyddsmedlet. Skyddsmedlet har varit i användning mer än 10 år och har visat sig vara mycket effektivt mot biologiska problem så som alger, mögel, röta, blånad och insekter. Med den unika skyddsbehandlingen som Ab WSJ Sanitation Oy tagit fram får man helt nya fördelar så som mindre sprickbildning, bättre måttbeständighet, ökad fukttålighet (tål en fuktkvot på 95 %).

Det går också att brandskydda produkterna till brandklass B-s1,d0, inom sjöfart IMO - PART 5. Om man brandskyddar produkterna får de ett heltäckande skydd som omfattar brand, mögel, röta, blånad och skador orsakade av insekter.

### **Användning**

Konsumenterna har länge valt tryckimpregnerad furu till sina terrasser men nu kan man även använda gran som har mindre storlek på kvistarna. EFW virket står emot väder och vind väl och är av en mycket god kvalitet. Det är det perfekta valet t.ex. till din uteplats. Med EFW virket slipper du problemavfall och blir heller inte utsatt för farliga ämnen. Granvirket är lätt och behagligt att använda. Den nya behandlingsmetoden tillåter användning av vanliga skruvar, spikar och fastsättningar som lämpar sig för utom- och inomhusbruk. EFW virket lämpar sig även bra för snickeriarbete eftersom det inte innehåller de skadliga ämnen som vanligt tryckimpregnerat virke.

### **Mer än bara ytbehandling**

Nu kommer ett högkvalitativt alternativ som är både tryggt för användaren och miljön. Man kan genom att välja ett nytt virke göra en god gärning för miljön.

Produktchef Simon Wiklund, Ab WSJ Sanitation Oy +358 40 530 7322

Vd Joakim Blom, AB Skogen +358 457 350 0306