

ytan av det profilerade alstret trycks först medelst en ink-jetmaskin och därefter trycks den plana ytan medelst en printingmaskin med färgpåföringsvalsar. Det är uppenbart för fackmannen att denna ordning kan vara den omvända.

- 5 Antalet valsar som används är beroende av kravet på naturtrogenhet hos mönstret på de plana ytorna.

Antalet ink-jet ramper är beroende av geometrin på de profilerade ytorna och behov av att kunna rikta bläckstrålarna i olika vinklar mot materialet.

10 Patentkrav

1. Förfarande för mönstring genom tryckning av

inhomogent material som har både plana och profilerade ytor (1,4,6,13,14) för åstadkommande av en mönstrad yta hos det inhomogena (1,4,6,13,14),

- 15 **kännetecknat av** att mönstringen av det inhomogena materialet (1,4,6,13,14) utföres på så sätt att en mönstertryckning av det materialet (1,4,6,13,14) sker först på den profilerade ytan medelst ink-jet och därefter på den plana framsidan medelst indirekt djuptryck och/eller flexotryck eller i omvänd ordning.

Borttaget: plant/profilerat

Borttaget: plana/profilerade materialet

Borttaget: plana/profilerade

Borttaget: plana/profilerade

Borttaget: ytan

Borttaget: /

2. Förfarandet enligt krav 1, **kännetecknat av** att respektive tryckning sker i linje efter varandra.

Borttaget: omedelbart

- 25 3. Förfarandet enligt krav 1 eller 2 **kännetecknas av** att det inhomogena materialet (1,4,6,13,14) är trä.

4. Förfarandet enligt krav 1 eller 2 **kännetecknas av** att trä begränsas till ej defibrerade trämaterial t.ex. massivt trä, plywood, 3-skiktsskivor och limfog.

Borttaget: ,

Borttaget: och liknande.

5. Förfarandet enligt krav 1 eller 2 **kännetecknas av** att bläckstrålen på ink-jeten går att rikta i olika ledder genom att vinklarna på ink-jetens skrivarramper, går att ställa och/eller att ink-jetens skrivarhuvuden, går att rikta, för att nå alla ytor på det inhomogena materialet som har plana och profilerade ytor eller endast profilerade ytor.
- Borttaget: na
- Borttaget: a
- Borttaget: plana/profilerade
- 10 7. Förfarandet enligt krav 5 **kännetecknas av** att trä begränsas till ej defibrerade trämaterial t.ex. massivt trä, plywood, 3-skiktissskivor och limfog.
- Borttaget: ,
- Borttaget: och liknande.
- 15 8. Förfarandet enligt krav 1 eller 2 **kännetecknas av** att det digitala trycket synkroniseras med mönsterrapporten i i flexotrycket och/eller indirekta djuptrycket.
- Borttaget: tryckpressen.
9. Förfarandet enligt krav 8 **kännetecknas av** att det inhomogena materialet (1,4,6,13,14) är trä.
- 20 10. Förfarandet enligt krav 8 **kännetecknas av** att trä begränsas till ej defibrerade trämaterial t.ex. massivt trä, plywood, 3-skiktissskivor och limfog.
- Borttaget: ,
- Borttaget: och liknande.