

Eén van de oudste druktechnieken is zeefdruk. In dit tijdperk is digitaal printen in zeefdrukkwaliteit ook mogelijk. Digital printing is mogelijk voor industriële toepassingen, reclame technische toepassingen, identiteits- en persoonsgebonden toepassingen.

Amkor had met de ingebruikname van de digitale Indigo pers een Europese primeur en heeft daarmee veel voorsprong. De Indigo werkt sneller, efficiënter en flexibeler. Er zijn nauwelijks insteltijden.

Materiaal diktes kunnen tot 0,5 mm. Teksten, talen, Illustraties, labels en kleuren wisselen probleemloos in eenzelfde drukgang. Oplages beginnen met enkele exemplaren. Cards kunnen compleet gepersonaliseerd worden.

Na het digitale drukproces kan vervolgens iedere gewenste nabewerking plaatsvinden. Of dit nu lamineren, belijmen, de productie van membraanschakelaars, stansen, embossen of snijden is.

De voordelen van digitaal printen zijn:

- printing 'on demand';
- kostenbesparend;
- hoge mate van flexibiliteit;
- personaliseren/barcodes;
- representatieve drukproeven;
- hoge kwaliteit drukperformance;
- reductie omloopsnelheid;
- geringe oplages;
- kleur- en taalwissels in één en dezelfde drukgang.



De digitale Indigo pers kan papier, kunststoffolies, zelfklevende materialen, pvc en andere materialen tot een A3 formaat bedrukken. Nog beter werken met een 'just in time' voorraadsysteem wordt mogelijk gemaakt voor Amkor en voor onze klanten, omdat de omlooptijd van een order gereduceerd wordt. Veel arbeidsintensieve processen zijn niet meer nodig en dat betekent lagere kosten en hogere kwaliteit. Drukproeven in kleur wijken niet meer af van het eindproduct.

