

**ASIG**

**Meeting a Erbusco**

**26.11.2008**



**SIEGWERK**

Dr. Klemens Peters



- 4.000 dipendenti
- Oltre 30 organizzazioni nazionali
- Volume di produzione mondiale di oltre 250.000 tonnellate /anno
- Partner per grandi e piccole aziende di imballaggio e di stampa di pubblicazioni



La sede centrale di Siegburg è il più grande sito produttivo di inchiostri nel mondo:

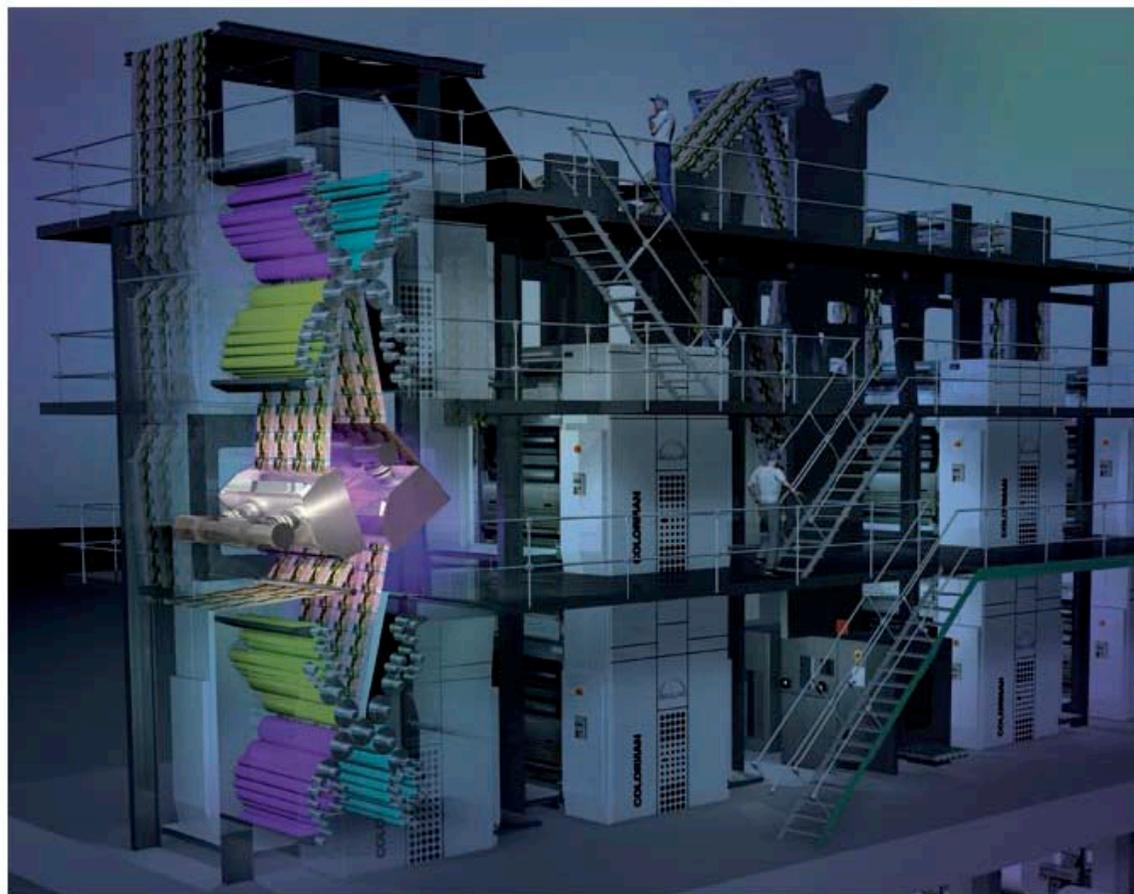
- 1.000 dipendenti
- Il più grande ed efficiente laboratorio centrale del settore
- Volumi di produzione di oltre 150.000 tonnellate/anno

### Possibilità di alternative di produzione nel Coldset

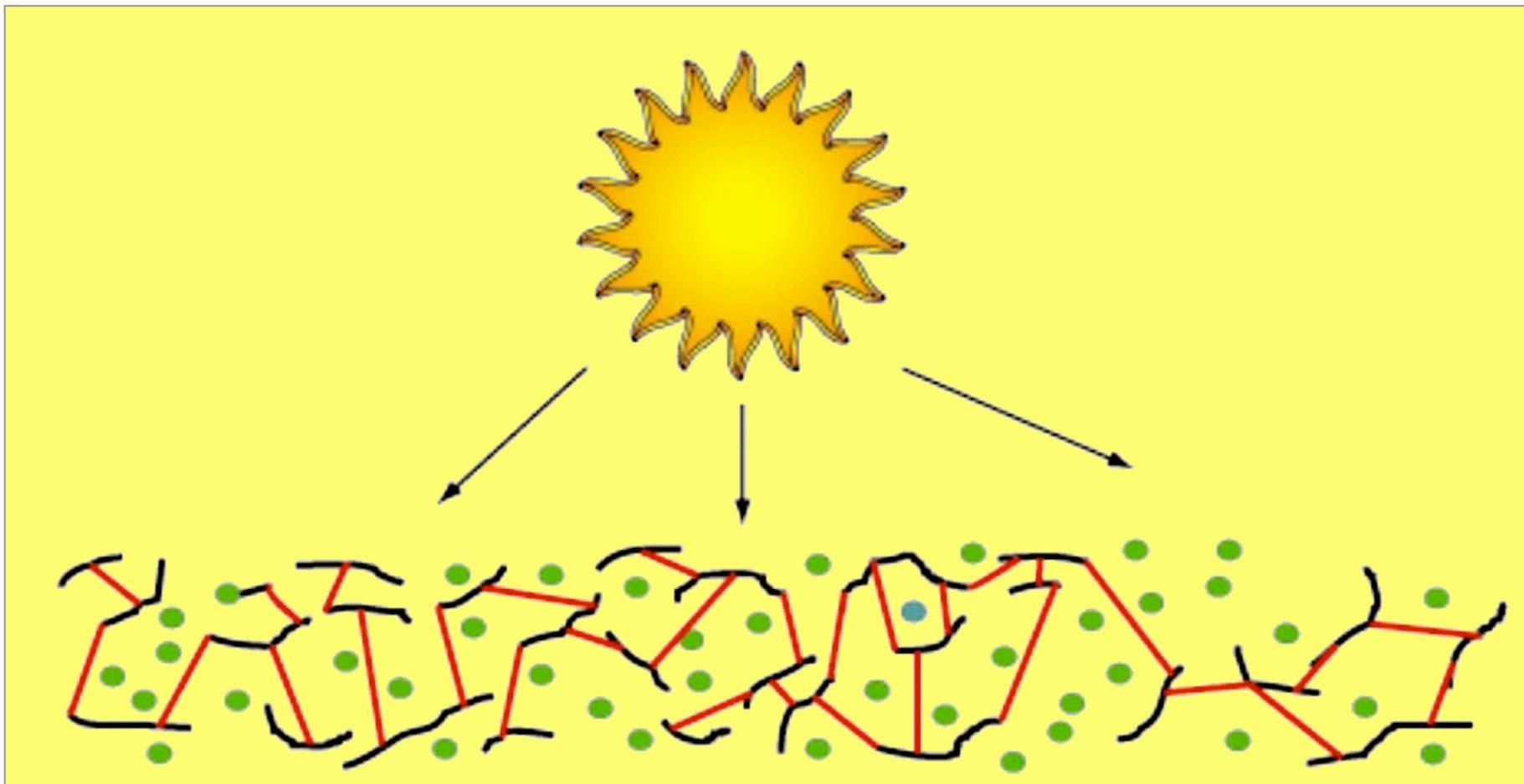
Valore aggiunto grazie a

- UV
- Heatset

## Essiccazione a raggi UV sulla rotativa



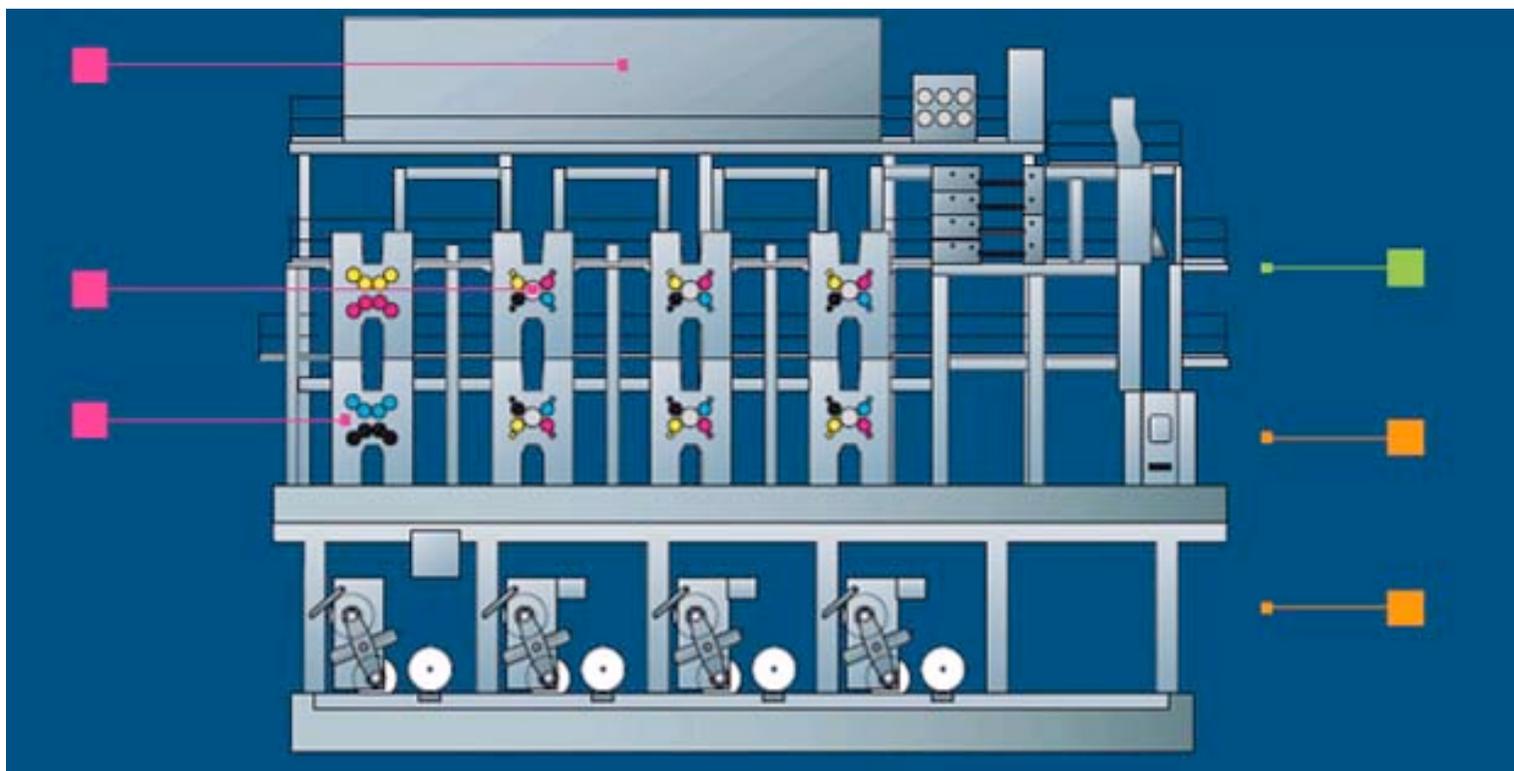
Fonte: Eltex



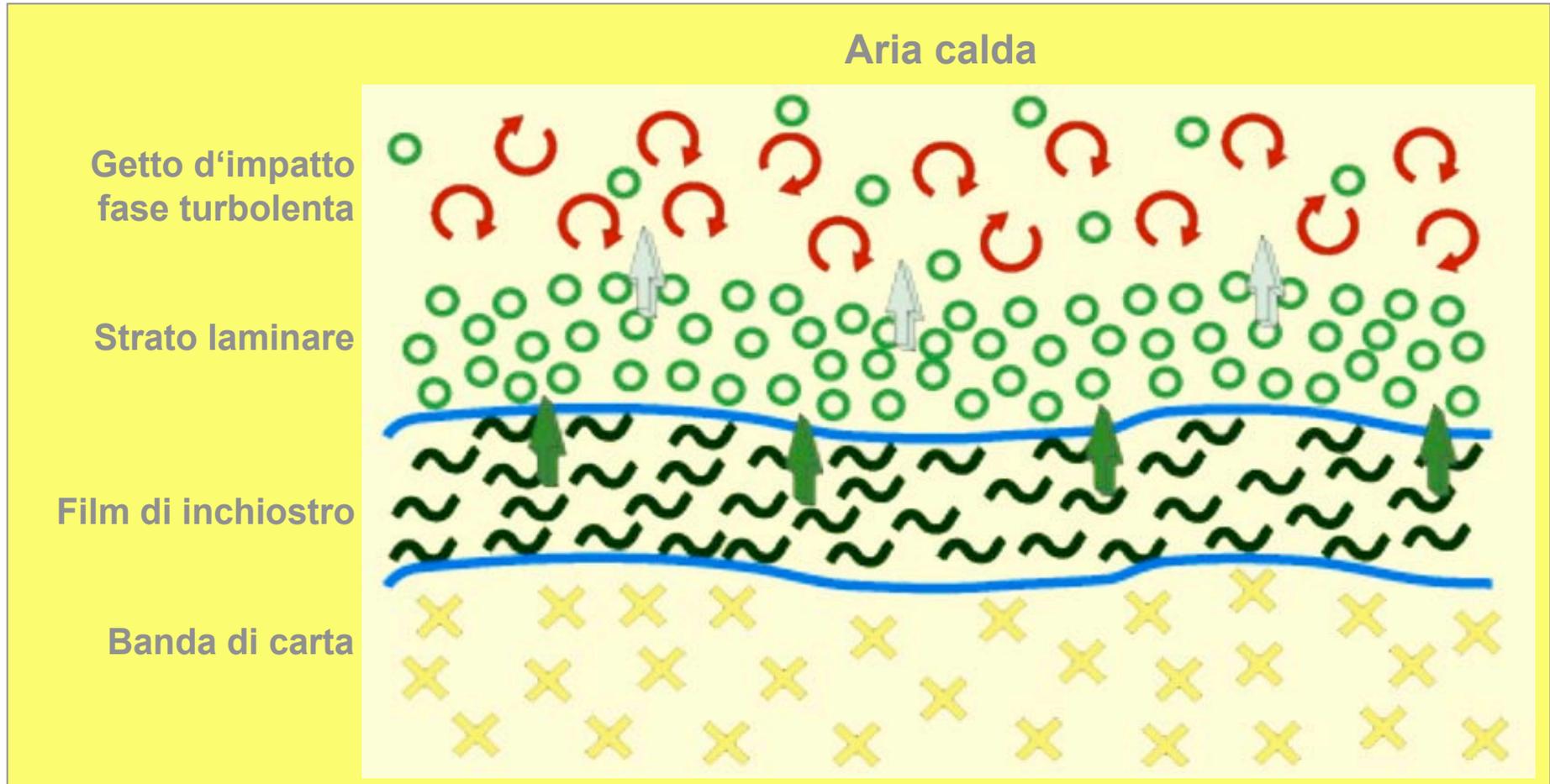
Fonte di raggi: UV

<b>PRO</b>	<b>CONTRO</b>
<b>Elevata resistenza all'abrasione</b>	<b>Materiali speciali per i rulli</b>
<b>Elevata scelta del tipo di carta</b>	<b>Elevato costo degli inchiostri</b>
	<b>Normative di tutela nei luoghi di lavoro</b>
	<b>Non sono possibili funzionamenti alternativi</b>

## Macchina Coldset con forno Heatset



Fonte: Manroland



<b>PRO</b>	<b>CONTRO</b>
<b>Sono possibili funzionamenti alternativi</b>	<b>Elevata concorrenza</b>
<b>Normative di tutela nei luoghi di lavoro normali</b>	
<b>Materiali per i rulli normali</b>	

Possibilità di funzionamenti alternativi con

**DUOTEC**

- Stampa Coldset su carta da giornale
- Stampa Heatset su tipi di carta altamente assorbenti



**Grazie mille!**