

For at tryksager kan genbruges, kræves det, at trykfarven kan vaskes ud. En overfladebelægning af f.eks. plast kan umuliggøre afsværtningen.

3. *Lim og andre materialer.*

Lim, andre materialer og kemikalier tilsat ved fremstillingen kan gøre genbrug vanskelig eller umulig.

Tryksager, som teknisk set egner sig til at indgå i genbrugsordninger, kan belaste miljøet på grund af:

4. *Miljøbelastende stoffer i trykfarverne.*

Trykfarver kan indeholde tungmetaller. Især i røde, gule og grønne farver kan der være bly, krom

og kadmium. Når trykfarven vaskes af, belastes vaskevandet med tungmetallerne.

Der er i dag udviklet trykfarver uden tungmetaller, som fungerer godt. Disse bruges i vid udstrækning i Danmark, men i udlandet bruges de tungmetalholdige trykfarver stadig i stort omfang. Da en del reklametryksager i større oplag trykkes i udlandet, vil der importeres tungmetaller, som spredes i det danske miljø.

5. *Miljøbelastende stoffer i selve papiret.*

En række miljøbelastende kemikalier kan være brugt i selve papiret, f.eks. klorholdige stoffer.

Det er muligt at vælge papirkvaliteter, som indeholder få eller ingen af disse kemikalier.