



Svanemærket vaskeri

Med tekstilvaskerier menes vaskerier, hvor der hovedsagligt vaskes institutions- og erhvervstekstiler. Dvs.: Arbejdstøj, hotel- og restaurantstekstiler, hospitalstekstiler, entremåtter, gulvmopper og industriklude.

Fremtidens service til nutidens kunder

Målet med det nordiske miljømærke Svanen er at gøre det lettere for forbrugere og indkøbere at vælge de mindst miljøbelastende produkter. En vare eller en tjeneste kan kun få tildelt Svanemærket, hvis det lever op til strenge miljøkrav. Kravene er opstillet ud fra et livscyklusperspektiv, som betyder at produktets miljøbelastning er vurderet fra råvare til affald. Svanen gør det dermed enkelt for nutidens kunder at vælge et produkt baseret på krav til en bæredygtig fremtid.

En svanemærket vaskeriservice

- Har lavt el- og vandforbrug
- Anvender miljørigtige kemikalier og doserer korrekt
- Bruger tekstiler uden sundhedsskadelige indholdsstoffer og af høj kvalitet
- Genanvender emballagen og kildesorterer affald.

Energi- og vandforbrug

Vaskerier bruger meget energi og vand. Svanen stiller meget skrappe krav til vaskeriets energi- og vandforbrug. Kriterierne for energi- og vandforbrug er delt op efter hvilke typer tekstiler, der vaskes. Dette skyldes selvfølgelig, at der er forskel på, hvor beskidt tekstilet er, og hvor rent det skal være efter vask. Kvaliteten af vasken skal være mindst lige så god som andre vaskerier på markedet.



Kemikalieforbrug

Vaskerier bruger store mængder kemikalier i form af vaskemidler. Svanen stiller krav til kemikaliers giftighed overfor vandlevende dyr, og til hvor let kemikalierne nedbrydes (med og uden ilt). Der stilles også krav til fosfatmængden og indholdet af miljøfareklassificerede stoffer.

Desuden stiller vi krav til at vaskemidlerne:

- ikke er sundhedsskadelige, giftige, kræftfremkaldende, reproduktionstoksiske eller mutagene.
- har begrænset indhold af miljøskadelige kalkbindere (fosfater og NTA)
- ikke indeholder særligt miljø- og sundhedsskadelige stoffer (EDTA, LAS, optisk hvidt osv)
- indeholder vaskeaktive stoffer, der er let nedbrydelige i vandmiljøet (med og uden ilt).
- har begrænset indhold af parfume, blegemiddel og pletfjerner.

Alt miljømærket tekstil vil være godkendt til Svanevask!

Arbejdstøj og sengetøj skal som minimum leve op til Øko-Tex 100 kravene. Det betyder at der sættes grænser for indhold af stoffer som biocider, tungmetaller og formaldehyder i nye tekstiler.

Dermed sikres det at tekstiler i tæt hudkontakt ikke indeholder sundhedsskadelige stoffer.

Miljømærkede tekstiler med Svanen eller Blomsten, lever naturligvis også op til disse krav.

Skrappe krav til emballage

Affald er et stort problem for miljøet. Et svanemærket vaskeri skal derfor kildesortere alle sit affald til genanvendelse eller retursystemer. PVC må ikke anvendes, og der stilles krav om, at det er muligt at returnere den brugte emballage til vaskeriet.

Svanemærkede vaskerier er lige så effektive som andre

Svanemærkede vaskerier skal dokumentere, at de opfylder de kvalitets- og arbejdsmiljøkrav, som er fastsat af nationale vaskeriforbund eller lignende kvalitetsorganer. Det giver garanti for, at disse vaskerier er mindst lige så effektive, som andre vaskerier.

Vil du vide mere?

Svanens miljøkrav er omfattende, og denne gennemgangen giver kun et meget overordnet billede af hvor langt kravene går. Kravene opdateres hvert 4. år for at følge med udviklingen og det er kun en vis andel af markedets vaskerier (de mest miljøvenlige) som kan leve op til kriterierne, og derfor kan blive Svane-mærket. Listen over miljømærkede varer opdateres hele tiden, og som forbruger er det enkleste at søge aktuel information på vores hjemmeside www.ecolabel.dk. Her kan man også finde kriteriedokumentet for vaskerier. Du er selvfølgelig også altid velkommen til at ringe til Miljømærkesekretariatet på telefon +45 72 300 450.

Vaskeriservice og miljø

I de nordiske lande vasker industrien årligt ca. 600.000 ton tekstil for private og offentlige virksomheder. Det drejer sig om f.eks. industrier og hoteller, restauranter, hospitaler og lign. I Danmark alene ligger det årlige forbrug på 118.000 ton tekstil. Heraf står vask fra sygehuse og plejehjem for over 40%.

En vaskeritjeneste indebærer alt fra indkøb af tekstiler, som "lejes" ud til industrien eller institutionen, til transport af tekstiler frem og tilbage mellem vaskeri og "udlejer" og til vask af tekstilet.

Vaskerier påvirker miljøet gennem forbrug af vand, energi og kemikalier.

Belastningen af vandmiljøet stammer først og fremmest fra spildevand, der indeholder rester af kemikalier fra vask og snavs fra tekstiler. Snavset kan indeholde

Tungmetaller, olie/fedt, bakterier og meget andet.

Vaskemidler kan indeholde stoffer, som er svært nedbrydelige i vandmiljøet og er skadelige for levende organismer.

Vaskerier bruger energi bl.a. til opvarmning af vand. I de fleste tilfælde gælder det, især i Danmark, at hovedparten af energiproduktionen sker via afbrænding af fossile brændsler. Når de afbrændes udsendes der gasser som CO₂, NO_x og SO₂, som har flere skadelige virkninger på miljøet.

Der er dog ofte en klar miljøfordel ved at bruge et vaskeri frem for engangsmaterialer. Hvis det er muligt at erstatte engangsmaterialer (f.eks. papir) med tekstiler, som kan vaskes og genbruges, sparer man totalt set ressourcer og forureningen begrænses.