

# De Groep Ekornes/Stressless®, *Verantwoord milieubeheer*



THE INNOVATORS OF COMFORT™ (4)

Ekornes is zich bewust van zijn verantwoordelijkheid voor de impact op het milieu die de fabricage, de distributie, het gebruik en de verwijdering van zijn producten met zich meebrengen. Sinds geruime tijd heeft Ekornes in zijn productiecentra maatregelen getroffen voor de verbetering van de interne en de externe omgeving, onder meer door de selectie van meer milieuvriendelijke grondstoffen. De duurzame vervaardiging van producten met een lange nuttige levensduur zal een van de doelstellingen blijven bij de toekomstige ontwikkeling van de onderneming.



## Onze waarden en doelstellingen

Om te garanderen dat alle niveaus van de organisatie focussen op milieu, heeft Ekornes besloten zijn milieubeleid te integreren in de bedrijfswaarden en -doelstellingen. De onderneming streeft ernaar betrouwbare milieugerelateerde informatie over zijn producten te verstrekken en beschouwd te worden als een verantwoordelijk fabrikant. Aan de volgende kernprincipes willen wij in alle geledingen van onze onderneming voldoen :

- Ekornes wil erkend worden als een milieubewuste onderneming. Onze producten mogen niet meer dan een minimale impact op het milieu uitoefenen.
- Ekornes streeft ernaar de gezondheidsrisico's voor zijn medewerkers op de werkplek te minimaliseren.
- Ekornes investeert om schade aan het milieu en voor de gezondheid te vermijden.
- Ekornes zal milieugerelateerde informatie vrij beschikbaar maken, onder meer in de vorm van milieugerelateerde productverklaringen.
- Ekornes zal nauwgezet en openlijk informatie meedelen over hoe de onderneming haar milieuverantwoordelijkheid invult.



De productie van al onze modellen gebeurt uitsluitend in onze fabrieken in Noorwegen.  
(Illustratie : Fabriek van Sykkylven)

(4)De baanbrekers van comfort

# Producten *en productie*

- Ekornes gebruikt alleen de milieuvriendelijkste soorten lijm.
- Voor een deel van de huidige productie gebruiken wij kleurstoffen en vernissen op waterbasis. Er wordt gewerkt aan de ontwikkeling van vervangende producten, die gebruikt zullen worden zodra dit mogelijk is. Deze verandering heeft een aanzienlijk milieupotentieel.
- Stressless® voldoet aan zeer strenge eisen inzake brandveiligheid. De norm British Standard BS5852 tk. 5 bepaalt de strengste eisen ter wereld voor woninginrichting en Stressless® voldoet aan die eisen.
- Het gebruik van industriële robots en milieuvriendelijke lasgassen, zijn de lasprocessen milieuvriendelijker en is de kwaliteit van de werkomgeving verbeterd.
- Ekornes beschikt over voorzieningen op waterbasis voor het biologisch ontvetten van stalen onderdelen.
- Ekornes gebruikt geen textiel dat vlamvertragers op basis van bromiden of halogenen bevat.
- Ekornes gebruikt geen PVC in zijn bekleding of zijn plastic onderdelen.
- Verpakkingskarton of -plastic is recycleerbaar en voldoet aan de eisen van Svanen, het officiële Scandinavische label voor milieucertificering.
- Ekornes gebruikt uitsluitend water in plaats van CFK-gassen bij het blaasvormen van schuimplastic. deze alternatieve methode heeft een geringere milieu-impact.
- De gekleurde pasta waarmee Ekornes diverse kwaliteiten schuimplastic kleurt wordt als minder schadelijk voor het milieu beschouwd dan de andere methodes. Dit betekent dat de pasta geen kleurstoffen op basis van azobenzeen, nonylfenol of zware metalen bevat, die schade kunnen toebrengen aan het milieu.
- Bij het blokvormen van polyurethaanschuim wordt uitsluitend zuiver water als spoelvloeistof gebruikt.

Ekornes vervaardigt zijn producten op duurzame wijze. Een absoluut minimale impact op het milieu is daarbij één van onze belangrijkste doelstellingen. De onderneming benadrukt dat zij innovatie als middel ziet om deze doelstelling te bereiken, hetgeen betekent dat wij zoeken naar bijkomende manieren om afvalmateriaal te hergebruiken. Dergelijk materiaal wordt op diverse manieren gerecycleerd.

Een belangrijke factor bij het minimaliseren van onze milieu-impact is de lange levensduur van onze producten (vaak langer dan 15 jaar).



■ Opslag van pootelementen voor de assemblage



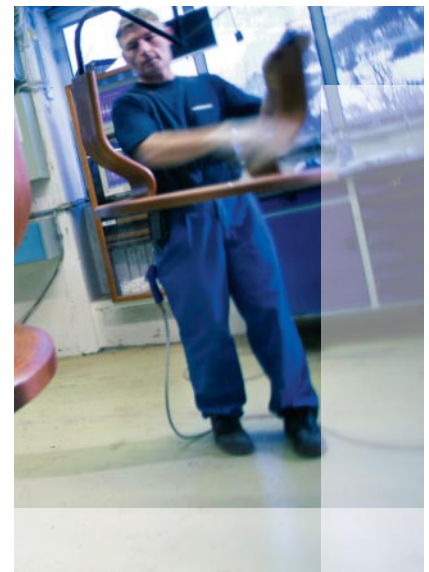
■ Afwerking van de zitkussens



■ Afwerking van de zitkussens



■ High-tech robots lassen de metalen structuren aan elkaar



■ De pootelementen worden afgewerkt met lak

- Gevormd schuim van Ekornes bevat geen schadelijke stoffen als vlamvertragers op basis van bromiden of halogenen, triethylamine of organische tinnengzels.
- Alle restanten van onze eigen schuimplasticproductie worden gerecycleerd en ofwel gebruikt bij de productie van nieuwe producten ofwel verkocht aan fabrikanten van ondertapijten.
- Alle producten van Ekornes hebben een lange levensduur, op voorwaarde dat ze correct worden onderhouden. Dit betekent dat de milieu-impact op jaarbasis laag is.
- Een aanzienlijk deel van de producten wordt rechtstreeks vanuit de eigen werf van Ekornes per schip naar de afzetmarkten vervoerd.
- Ekornes gebruikt bij de productie geen bedreigde houtsoorten of hout uit het regenwoud.
- In de fabriek in Ikkornes zijn warmtepompen (1500 kW) geïnstalleerd die op zeewater draaien.
- Alle lucht die de fabrieken uitstoten wordt door warmtewisselaars geleid om de energie uit de gebruikte lucht terug te winnen.
- In diverse Ekornes-fabrieken zijn houtsnippers en pallets zijn de enige verwarmingsbron. Alle houtsnippers die afkomstig zijn van onze eigen houtverwerking, worden intern gebruikt voor verwarming of voor de vervaardiging van pallets.
- Ekornes heeft meegewerkt aan de oprichting van een palletfabriek, die houtsnippers en houtafval van de eigen en diverse andere fabrieken verwerkt.
- In onze fabrieken wordt het afval aan de bron gesorteerd en er zijn effectieve procedures voor de behandeling van gevaarlijk afval.
- Lederrestanten worden aan het buitenland verkocht en gebruikt voor de fabricage van diverse kleine voorwerpen.

# Interne veiligheid *en milieu*



■ De afgewerkte producten worden in schepen geladen

Ekornes legt veel nadruk op het interne milieu in zijn productiecentra. Bij investeringen en veranderingen wordt er steeds maximaal rekening gehouden met de veiligheid en gezondheid van de werknemers. Een aanzienlijk deel van onze jaarlijkse investeringen (die in totaal goed zijn voor ongeveer 100 miljoen NOK op jaarbasis) gaat naar het vermijden van gezondheidsrisico's en ongevallen. Dit wordt mede bereikt door de dagelijkse bewaking van risicozones alsmede door interne procedures en voorschriften. Daarnaast voorziet de Noorse wet strikte minimumeisen waaraan de onderneming moet voldoen. De organisatie en het beleid ten aanzien van veiligheid, gezondheid en milieu vormen een integraal deel van het operationeel beheer van Ekornes.



# **EKORNES**<sup>®</sup>

Ekornes Zuid-Europa

Centre d'affaires Activa - Allées Condorcet - B.P. 1142

F-64011 PAU CEDEX, Frankrijk

Tél. + 33 (0)5 59 84 25 10 - Fax + 33 (0)5 59 80 18 78

E-mail: [office@ekornes.fr](mailto:office@ekornes.fr) - Web: [www.stressless.be](http://www.stressless.be)

