



ES ekomarkējums tekstilizstrādājumiem “Eiropas oficiālais marķējums zaļākiem produktiem”

Izvēlieties ES ekomarkējumu saviem tekstilizstrādājumiem, lai apliecinātu savu apņemšanos rūpēties par labāku vidi.

ES ekomarkējums uz jūsu produktiem garantē:

- ilgtspējīgāku šķiedru ražošanu;
- izstrādājuma ilgizturību;
- mazāk piesārņojošu ražošanas procesu;
- stingri ierobežotu bīstamo vielu izmantošanu.

ES ekomarkējumu var piešķirt visu veidu tekstilizstrādājumiem un apģērba piederumiem, iekštelpu tekstilizstrādājumiem, šķiedrām, pavedieniem, audumiem un adījumiem. To var piešķirt arī auduma izstrādājumiem, kas paredzēti virsmu tīrīšanai.

Apmieriniet savu klientu pieprasījumu

Mūsdienās patērētāji vairāk apzinās, ka vides aizsardzība ir ļoti svarīga. Četri no pieciem Eiropas patērētājiem vēlētos pirkt videi nekaitīgākus produktus, ja vien tos ir pienācīgi sertificējusi neatkarīga organizācija.

Ja uz jūsu produktiem ir ES ekomarkējums, jūs piedāvājat patērētājiem uzticamu un ES mēroga (visas ES valstis atbalsta un iesaka ES ekomarkējumu) logotipu, kas ļauj viegli identificēt Eiropas tirgū pieejamos augstas kvalitātes videi nekaitīgus produktus.

Piešķiriet saviem tekstilizstrādājumiem uzticamu vides izcilības zīmi... Piesakieties ES ekomarkējumam!

Lai veiktu ātru pārbaudi, izmantojiet kontrolsarakstu, kas atrodas aizmugurē!

Vairāk informācijas...

par shēmu, tās iezīmēm, iesaistītajiem dalībniekiem, pieteikšanās procesu:
<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel>

... par detalizētiem kritērijiem tekstilizstrādājumu grupai:
<http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/products-groups-and-criteria.html>



“*Beirholm* pievēršas vides un ētikas jautājumiem visā institucionālajā tekstilizstrādājumu vērtību ķēdē, sākot no kokvilnas audzēšanas līdz pat galapunktam, kad tā nonāk pie patērētāja. Mēs izmantojam ES ekomarkējumu, lai popularizētu savus produktus patērētājiem un ražotājiem, jo tas nodrošina, ka mūsu produkti ir ražoti ētiskā un videi draudzīgā veidā. Mēs esam saņēmuši ES ekomarkējumu par vairākiem mūsu svarīgākajiem produktiem. ES ekomarkējuma sertifikācija nodrošina, ka tekstilizstrādājumu ražošanas laikā tiek ievēroti augsti (vides) standarti, kā arī nodrošina galaprodukta kvalitāti. Prasības ir stingras, un tās aizsargā vietējo ražošanu, tostarp regulējot emisiju un izplūdes līmeni, un ietver stingrus ierobežojumus attiecībā uz ķīmisko vielu atkritumiem.” *Birgitte Vendel*, iepirkumu vadītāja, *Beirholm A/S*

“2002. gadā *Lenzing* kļuva par pirmo šķiedras ražotāju pasaulē, kam tika piešķirts ES ekomarkējums. ES ekomarkējums kopš tā laika ir bijis svarīgs *Lenzing* grupas etalons, jo tam ir gan stingri kritēriji, gan augsta līmeņa sabiedrības atzinība. ES ekomarkējuma stingrās vērtības ir “*Lenzing* grupas vides standartu” pamatā. Tā ir brīvprātīga apņemšanās, kas attiecas uz visām *Lenzing* ražotnēm visā pasaulē.”

Karina Mosbauere (*Karin Moosbauer*), *SHE* inženiere, Globālās drošības, veselības un vides aizsardzības nodaļa,
Lenzing

...lai tirgotu savus ES ekomarkējuma produktus, izmantojiet mūsu bezmaksas e-katalogu: <http://ec.europa.eu/ecat>.

KontROLSARAKSTS (TIKAI PIRMAJAM NOVĒRTĒJUMAM) ATTIECĪBĀ UZ PRASĪBĀM

Šis ir nepilnīgs ES ekomarķējuma kritēriju saraksts tekstilizstrādājumiem. Pilnīgu informāciju lūdzam skatīt [Komisijas Lēmumā \(2014/350/ES\)](#)

Aprites cikla posms	Kritērijs	Sagaidāmais rezultāts
Ražošana	Korporatīvā sociālā atbildība	<ul style="list-style-type: none"> Griešanas / šūšanas / apdares ražotnēs jāievēro pamatprincipi un darba tiesības, kas aprakstītas Starptautiskās Darba organizācijas galvenajos darba standartos un sīki izklāstītas pilnīgajā kritēriju dokumentā. Nav atļauts veikt manuālu vai mehānisku apstrādi ar smilšstrūklku, lai iegūtu novalkāta izskata rupju kokvilnas audumu apretu.
Ražošana	Tekstilšķiedras	<ul style="list-style-type: none"> Kokvilna un citas dabīgās celulozes šķiedras, kas iegūtas no sēklām: T kreklos, sieviešu topiņos, ikdienā valkājamos kreklos, džinsos, pidžamās un apakšveļā izmanto vismaz 95% bioloģiskās kokvilnas vai 60% kokvilnas, kas audzēta atbilstoši integrētās augu aizsardzības (IAA) principiem. Turklāt, ja izmanto atkārtoti pārstrādātu kokvilnu, iepriekš minētās procentuālās daļas attiecīgi tiek atskaitītas. Tam jābūt izsekojamam no ražošanas standarta verifikācijas brīža līdz nebalināta/nekrāsota auduma izgatavošanas posmam, un pesticīdu izmantošana ir ierobežota. Vilna (un citas kerafīna šķiedras): sk. pilnīgo kritēriju dokumentu par atkāpēm un kopējām robežvērtībām attiecībā uz ektoparazītīdu koncentrāciju jēlvilnā pirms mazgāšanas. Poliamīda izstrādājumi (neilons): izgatavotās šķiedras satur 20% atkārtoti pārstrādāta neilona. Izņēmumus piemēro, ja produkti atbilst attiecīgajām neilona emisiju gaisā prasībām. Poliesteris: štāpeļšķiedras satur vismaz 50% no PET pudelēm atkārtotā pārstrādē un vismaz 20% pavedienu šķiedru. Izstrādājumi, kas paredzēti pārdošanai komerciālajam vai publiskajam sektoram, var atbilst šai prasībai vai GOS prasībai attiecībā uz poliesteri (sadaļā "emisija gaisā"). Polipropēns: aizliegts izmantot pigmentus uz svina bāzes. Mākslīgās celulozes šķiedras (liocēls, modāls un viskoze): vismaz 25% celulozes šķiedru ir izgatavotas no koksnes, kas izaudzēta atbilstīgi ANO FAO noteiktajiem mežu ilgtspējīgas apsaimniekošanas principiem; atlikusī celulozes šķiedru daļa ir no celulozes, kas iegūta no likumīgas mežsaimniecības un audzēm.
Ražošana	Ierobežojumi emisijām gaisā	<ul style="list-style-type: none"> Sk. pilnīgo kritēriju dokumentu, kurā ir norādītas specifikācijas par akrila, elastāna, poliestera (un tā sastāvdaļu), viskozes un modāla šķiedru, kā arī neilona emisijām gaisā. Pilnā organisko savienojumu emisija tekstilizstrādājumu apdrukāšanas un apretēšanas ražotnēs nepārsniedz 100,0 mg C/Nm³. Ja tekstilizstrādājumu pārklāšanas un žāvēšanas procesos ir iespējams reģenerēt un atkārtoti lietot šķīdinātājus, piemēro emisiju robežvērtību 150,0 mg C/Nm³.
Ražošana	Ūdens piesārņojuma ierobežošana šķiedru apstrādes laikā	<ul style="list-style-type: none"> Sk. pilnīgo kritēriju dokumentu, lai uzzinātu specifikācijas attiecībā uz: <ul style="list-style-type: none"> linu un citu lūksnšķiedru mērcēšanu ūdenī (piemēram, notekūdeņu attīrīšanu) – ĶSP samazina par 75% kanepēm un par 95% liniem; mākslīgo celulozi (piemēram, balināšanai izmantotais hlors); vilnas un citām kerafīna šķiedrām – mazgāšanas darbības notekūdeņu ĶSP pēc iespējas mazina. Maksimālās robežvērtības g ĶSP/kg neattaukotas vilnas galīgajos vidē novadītajos notekūdeņos ir 25 g rupjai vilnai un 45 g smalkvilnai. Visās aušanas, krāsošanas, apdrukas un apretēšanas vietās notekūdeņu izplūdei vidē jābūt < 20 g ĶSP/kg apstrādāto tekstilizstrādājumu (mēra aiz notekūdeņu attīrīšanas iekārtām uz vietas un/vai notekūdeņu attīrīšanas iekārtām ārpus vietas, kas saņem notekūdeņus no apstrādes vietām). Sk. pilnīgo kritēriju dokumentu par prasībām, ja notekūdeņi tiek attīrīti uz vietas un novadīti tieši virszemes ūdeņos.
Ražošana	Toksisko atlieku ierobežošana šķiedrās	<ul style="list-style-type: none"> Ražotais elastāns nedrīkst saturēt alvas organiskos savienojumus. Kokvilna nedrīkst saturēt > 0,5 ppm konkrētu vielu, kas uzskaitītas pilnīgajā kritēriju dokumentā. Poliesteris (un tā sastāvdaļas): Antimona saturs ir < 260 ppm (izņemot poliestera šķiedras, kas ražotas no pārstrādātām PET pudelēm) Gatavajā izstrādājumā / ražošanas receptūrās neizmanto bīstamās vielas: kas uzskaitītas bīstamo vielu sarakstā (RSL). (pilnīgā kritēriju dokumenta 1. papildinājums), kas atbilst 57. panta kritērijiem vai ir identificētas saskaņā ar Regulas (EK) Nr. 1907/2006 59. panta 1. punktā aprakstīto procedūru. Skatīt pilnīgo kritēriju dokumentu par atkāpēm, ierobežojumiem attiecībā uz krāsošanas, drukāšanas un apretēšanas procesā izmantotajām vielām. Klasifikācijas pamatā ir jaunākie klasifikācijas noteikumi.
Ražošana	Sastāvdaļas un apģērba piederumi	<ul style="list-style-type: none"> Pildījums atbilst tekstilšķiedru un tekstilizstrādājumu ierobežoto vielu saraksta (RSL) prasībām attiecībā uz biocīdiem, formaldehīdu, mazgāšanas līdzekļiem, mikstinātājiem un kompleksveidojošajām vielām, kā arī ķīmiskajiem palīg līdzekļiem. Polimēri atbilst attiecīgajiem ierobežojumiem, kas uzskaitīti RSL. Metāla un plastmasas sastāvdaļas atbilst RSL prasībām attiecībā uz piederumiem.
Ražošana	Izmantotā enerģija	<ul style="list-style-type: none"> Mazgāšanas, žāvēšanas un cietināšanas posmos izmantoto enerģiju mēra un salīdzina, izmantojot energoresursu vai oglekļa dioksīda emisiju pārvaldības sistēmu. Attiecīgajās ražotnēs arī ievieš minimālo labāko pieejamo tehnisko paņēmieni (LPTP) energoefektivitātes paņēmieni skaita minimumu, kā norādīts pilnīgā kritēriju dokumenta 4. tabulā un 3. papildinājumā.
Lietošana	Piemērotība lietošanai	<ul style="list-style-type: none"> Izmēra maiņa mazgājot un žāvējot nepārsniedz vērtības, kas uzskaitītas pilnīgajā kritēriju dokumentā. Krāsu izturība sasniedz vērtības, kas norādītas pilnīgajā kritēriju dokumentā. Ir uzskaitīti arī daži izņēmumi: <ul style="list-style-type: none"> mazgāšana un sviedri (skābes, sārmis): atbilst vismaz 3.–4. līmenim (krāsas maiņa un plankumainība). Attiecībā uz sviedriem ir atļauts 3. līmenis, ja audumi ir tumšas krāsas un izgatavoti no reģenerētas vilnas. Noberšanās mitrā veidā: atbilst vismaz 2.–3. līmenim (ar indigo krāsotam rupjam kokvilnas (džinsu) audumam ir pieļaujams 2. līmenis). Noberšanās sausā veidā: atbilst vismaz 4. līmenim (ar indigo krāsotam rupjam kokvilnas (džinsu) audumam ir pieļaujams 3.–4. līmenis). Gaismas iedarbība: mēbeļu audums atbilst vismaz 5. līmenim. Sk. 9. un 10. tabulu pilnīgajā kritēriju dokumentā par tīrīšanas produktu izturības pret mazgāšanu un uzsūkšanas spējas prasībām. Auduma izturība pret savelšanos atbilst vismaz 3. līmenim, izņemot poliamīda zeķubikses un getras (vismaz 2. līmenis). Repelenti saglabā šādu funkcionalitāti: 80/90 (ūdenim), 3,5/4 (eļļai) un 3/5 (traipiem) pēc 20 mazgāšanas reizēm mājas apstākļos un žāvēšanas centrifūgā 40 °C temperatūrā ciklēm vai pēc 10 rūpnieciskiem mazgāšanas un žāvēšanas ciklēm vismaz 75 °C temperatūrā. Antipirēni uz mazgājamiem izstrādājumiem saglabā savu funkcionalitāti pēc 50 rūpnieciskiem mazgāšanas un žāvēšanas centrifūgā ciklēm vismaz 75 °C temperatūrā. Nemazgājami izstrādājumi saglabā savu funkcionalitāti pēc mērcēšanas testa. Dabīgās šķiedras izstrādājumi ar vieglas kopšanas īpašībām (ko dēvē arī par neburzīgiem vai plisē) sasniedz SA-3 audumu gluduma pakāpi, un jauktie dabīgo un sintētisko šķiedru izstrādājumi sasniedz SA-4 audumu gluduma pakāpi pēc 10 mazgāšanas reizēm mājas apstākļos un žāvēšanas centrifūgā 40 °C temperatūrā ciklēm.
Lietošana	Informācija uz ES	<ul style="list-style-type: none"> Fakultatīvais marķējums blakus ar tekstlozīņu ietver šādu tekstu:

ekomarķējuma		<ul style="list-style-type: none">- Mazāk piesārņojoši ražošanas procesi- Ilgtspējīgāka šķiedru ražošana (vai teksts no 11. tabulas pilnīgajā kritēriju dokumentā).- Bīstamo vielu ierobežojumi Testēts uz ilgzturību <ul style="list-style-type: none">- Norāde par kokvilnu, kas nesatur ĢMO, un bioloģisko kokvilnu (ja piemērojams)• Tas, kā izmantot fakultatīvo marķējumu ar tekstlodziņu, ir paskaidrots "Ekomarķējuma logotipu lietošanas vadlīnijās".
--------------	--	---

