LANERAKO ARROPA ETA OINETAKOAK – INGURUMEN-IRIZPIDE SINPLIFIKATUAK

Prozedura ireki bidez kontratatzeko eta lehiaketa bidez esleitzeko ingurumen-irizpideak

Oinarrizko maila	Maila aurreratua
KONTRATUAREN XEDEA:	**KONTRATUAREN XEDEA:**
Kontratu honen helburua da lanerako arropa eta oinetakoak lortzea, ingurumen-kalitateari dagozkion gutxieneko irizpide batzuekin.	Kontratu honen helburua da lanerako arropa eta oinetakoak lortzea, ingurumen-kalitateari dagozkion gutxieneko irizpide batzuekin.
ESPEZIFIKAZIO TEKNIKOAK (nahitaez betetzekoak):	**ESPEZIFIKAZIO TEKNIKOAK (nahitaez betetzekoak):**
Laneko arroparen formaldehidoa 1. Azkeneko ehunkiaren formaldehido askearen eta partzialki hidrolizagarriaren kantitateak ez du 75 ppm-tik gorakoa izan behar larruazalarekin zuzeneko kontaktuan dauden produktuetan, hala nola 300 ppm-tik gorakoak gainerako produktuen kasuan, EN ISO 14184-1en edo baliokideen arabera. ***<u>Egiaztapena:</u>*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1., 2. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*	**Laneko arroparen formaldehidoa** 1. Azkeneko ehunkiaren formaldehido askearen eta partzialki hidrolizagarriaren kantitateak ez du 75 ppm-tik gorakoa izan behar larruazalarekin zuzeneko kontaktuan dauden produktuetan, hala nola 300 ppm-tik gorakoak gainerako produktuen kasuan, EN ISO 14184-1en edo baliokideen arabera. ***<u>Egiaztapena:</u>*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1., 2. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*
Arroparen kalitatea eta iraunkortasuna	**Arroparen kalitatea eta iraunkortasuna**

2. Produktuak ez ditu gaindituko ondorengo aldaketa-balioak garbitzen eta lehortzen direnean, ISO 5077 arauak edo baliokideek ezarritako metodoen arabera: – % 6 (irazkia eta bilbea), gainerako ehunkien kasuan, – % 8 (luzera eta zabalera), puntuzko gainerako ehunkien kasuan, – % 8 (luzera eta zabalera), gainerako kizkur-ehunen kasuan. Irizpide hori ez zaie aplikatuko etiketan modu argian lehorrean garbitu behar direla adierazten duten produktuei (produktu horiek etiketa-mota horiek izatea arrunta den heinean). ***<u>Egiaztapena:</u>*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1.a eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 3. Produktuak koloreen finkotasun-balio hauek izan beharko ditu, ISO 105 arauak edo baliokideek ezarritako metodoen arabera: – garbitzean: 3-4 maila – transpirazioan: 3-4 maila – igurtzi hezean: 2-3 maila ***<u>Egiaztapena:</u>*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*	2. Produktuak ez ditu gaindituko ondorengo aldaketa-balioak garbitzen eta lehortzen direnean, ISO 5077 arauak edo baliokideek ezarritako metodoen arabera: – % 6 (irazkia eta bilbea), gainerako ehunkien kasuan, – % 8 (luzera eta zabalera), puntuzko gainerako ehunkien kasuan, – % 8 (luzera eta zabalera), gainerako kizkur-ehunen kasuan. Irizpide hori ez zaie aplikatuko etiketan modu argian lehorrean garbitu behar direla adierazten duten produktuei (produktu horiek etiketa mota horiek izatea arrunta den heinean). ***<u>Egiaztapena:</u>*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 3. Produktuak koloreen finkotasun-balio hauek izan beharko ditu, ISO 105 arauak edo baliokideek ezarritako metodoen arabera: – garbitzean: 3-4 maila – transpirazioan: 3-4 maila – igurtzi hezean: 2-3 maila ***<u>Egiaztapena:</u>*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*
Oinetakoen kalitatea eta iraunkortasuna 4. Ondorengo ezaugarriak errespetatuko dira, CEN TC 309 WI 065-4.9 edo antzeko metodoen arabera: – Oinbularrak urradurekiko gogorrak izatea: larrua: ≥ 60 Beste material batzuk: > 0 40	**Oinetakoen kalitatea eta iraunkortasuna** 4. Ondorengo ezaugarriak errespetatuko dira, CEN TC 309 WI 065-4.9 edo antzeko metodoen arabera: – Oinbularrak urradurekiko gogorrak izatea: larrua: ≥ 60 Beste material batzuk: > 0 40

– Zolak urradurekiko gogorrak izatea (urradurekiko batezbesteko indarra): U-rentzat ≥ 0,9 g/cm$_3$ (U: urradura): 6 U-rentzat < 0,9 g/cm^3: 4 – Oinetakoen barruko aldearen kolorea ez aldatzea (gris-eskala 50 aldiz garbitu ondoren) ≥ 2/3 ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*	– Zolak urradurekiko gogorrak izatea (urradurekiko batezbesteko indarra): U-rentzat ≥ 0,9 g/cm3 (U: urradura): 6 U-rentzat < 0,9 g/cm3: 4 – Oinetakoen barruko aldearen kolorea ez aldatzea (gris-eskala 50 aldiz garbitu ondoren) ≥ 2/3 ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 4.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*
	Substantzia toxikoak azken produktuan 5. Eskainitako artikulu desberdinen gutxienez % 50k egon behar du egina % 100ean Oekotex 100 ziurtagirian edo baliokideetan zehaztutako azken produktuan agertu beharreko substantzien baldintzak betetzen dituzten zuntzekin [1]. ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 2.a, 6.arekin eta 7.arekin batera (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*
ADJUDIKAZIO-IRIZPIDEAK:	**ADJUDIKAZIO-IRIZPIDEAK:**
Lanerako arropa eta oinetakoak, gehienez 15 puntu 5. Eskainitako produktuaren zuntzetan, Oekotex 100 ziurtagirian edo baliokideetan zehaztutako azken produktuan agertu beharreko substantzien baldintzak betetzen dituzten zuntzen	**Lanerako arropa eta oinetakoak, gehienez 20 puntu** 6. Oekotex 100 ziurtagirian edo baliokideetan zehaztutako azken produktuan agertu beharreko substantzien baldintzak betetzen dituzten zuntzekin % 100ean egindako artikuluen edukiaren

[1] Erosketa artikulu bakarrekoa bada, administrazioak baloratu beharko du ea eskatzen duen horrek Oekotex100en irizpideak betetzea edo adjudikazio-irizpideetan bakarrik baloratzen duen. Maila aurreratua izanda ere, hori nahitaezkoa izatea gomendatzen da.

edukiaren portzentajea baloratuko da pisuan (gehienez 5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 2.a, 6.arekin eta 7.arekin batera (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 6. Eskainitako produktuan zuntz-edukiaren edo osagai birziklatuen portzentajea baloratuko da pisuan. Horri dagokiola, zuntz birziklatutzat hartuko dira, ekoizpen hondakinetatik, ehungintza eta jantzigintza industriaren ebakinetatik edo kontsumo ondorengo hondakinetatik eratorritakoak (gehienez 5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 5., 6. eta 7.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 7. Eskainitako produktuan nekazaritza ekologikotik eratorritako zuntz naturalen edukiaren portzentaia baloratuko da pisuan, Europar Batasunean finkatutako estandarren arabera [834/2007 (EE) Araudia], Estatu Batuetakoaren arabera [Nekazaritza Saileko (USDA) National Organic Programen (NOP) arabera) edota IFOAM erakundeak edo baliokideek nazioartean ezarritako estandarren arabera (gehienez 5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 2. (Beltxarga Zuria bakarrik) eta 3.a, 5.arekin, 6.arekin eta 7.arekin batera (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*	portzentaje handiena baloratuko da (gehienez 5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1. eta 2.a, 6.arekin eta 7.arekin batera (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 8. Eskainitako produktuaren zuntz edukiaren edo osagai birziklatuen portzentajea baloratuko da pisuan. Horri dagokiola, zuntz birziklatutzat hartuko dira, ekoizpen hondakinetatik, ehungintza eta jantzigintza industriaren ebakinetatik edo kontsumo ondorengo hondakinetatik eratorritakoak (gehienez 5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 5., 6. eta 7.a (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 9. Eskainitako produktuan nekazaritza ekologikotik eratorritako zuntz naturalen edukiaren portzentaia baloratuko da pisuan, Europar Batasunean finkatutako estandarren arabera [834/2007 (EE) Araudia], Estatu Batuetakoaren arabera [Nekazaritza Saileko (USDA) National Organic Programen (NOP) arabera) edota IFOAM erakundeak edo baliokideek nazioartean ezarritako estandarren arabera (gehienez 5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 2. (Beltxarga Zuria bakarrik) eta 3.a, 5.arekin, 6.arekin eta 7.arekin batera (ikusi egiaztapen-dokumentuak).* 10. Eskainitako produktuaren zuntzetan, Europako Etiketa Ekologikoan, Beltxarga Zurian edo baliokideetan zehaztutako produktu kimikoen eta ehun-zuntzen irizpideak betetzen dituzten zuntzen edukiaren portzentajea baloratuko da pisuan (gehienez

	5 puntu). ***Egiaztapena:*** *Proposamenean barne hartutako produktu bakoitzeko, berme hauetakoren bat aurkeztu beharko da: 1.a 7.arekin (ikusi egiaztapen-dokumentuak).*

EGIAZTAPEN-DOKUMENTUAK (*):	
1. Ekoetiketak …	5. Deskribapena
2. Estandarrak …	6. Fitxa teknikoa
3. Nekazaritza ekologikoko zigiluak: EU, Krav, Skal, IFOAM, IMO, KbA, OCIA, TDA… …	7. Fabrikatzailearen adierazpena
4. Laborategiko testa edo txostena	8. Lizitatzailearen adierazpena
(*) Horiek dira baloratuko den espezifikazio edo irizpide bakoitzaren betetzea modu argienean bermatzen duten ingurumen-ziurtagiriak eta ekoetiketak edota informazioa jaso dezakeen dokumentazioa, baina egiaztapen-dokumentazio baliokidea ere onartuko da, finkatutako irizpideak betetzen direla argiro frogatzen badute.	

OHARRAK:

Dokumentu honetan garatutako irizpideez gain, fabrikatzean eta biltzean erabilitako substantzia arriskutsuekin lotutako baldintzak ere adieraztea interesgarria izan daiteke.

Informazio gehiago nahi izanez gero, ***www.ihobe.eus*** ***webguneko Erosketa Publiko Berdearen atala*** *kontsulta dezakezu edo Ihoberekin harremanetan jar zaitezke, bide hauetatik:*

- *Tel.: 94 423 07 43*

- *Helbide elektronikoa: compra.publica@ihobe.eus*