

Criteria voor maatschappelijk verantwoord inkopen

Dit document bevat de door u geselecteerde criteria uit de MVI-criteriatool (www.mvicriteria.nl), onderverdeeld naar productgroep en type criterium (selectiecriteria, eisen, gunningscriteria, suggesties en contractbepalingen). Deze kunt u overnemen in uw aanbestedingsdocumenten. Let op: sommige criteria moeten nader gespecificeerd worden, bijvoorbeeld de puntentoekenning van gunningscriteria. Het document sluit af met een tabel met het unieke nummer van elk criterium, welke te gebruiken zijn voor uw eigen referentie en ingevuld kunnen worden in de invulvelden van uw aanbestedingssysteem. Het invullen van dit nummer in het aanbestedingssysteem draagt bij aan analyse van het gebruik van deze criteria.

1. Kantoormeubilair / Minimum garantie van 10 jaar

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.01

Omschrijving

De te leveren meubelen hebben bij dagelijks gebruik in een kantooromgeving een garantie van ten minste 10 jaar, gerekend vanaf de datum van aflevering.

Toelichting

24-uursstoelen hoeven niet aan deze eis te voldoen.

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om een verklaring, garantiebewijs of testrapport waarin de inschrijver een garantie van tien jaar bij normaal gebruik en normaal onderhoud verzekert.

2. Kantoormeubilair / Nalevering van onderdelen minstens 10 jaar lang mogelijk

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.02

Omschrijving

Gelijkwaardige vervangende onderdelen moeten tot 10 jaar na datum van aflevering van het meubel kunnen worden na geleverd. Daarbij geldt:

- de reserveonderdelen zijn gratis beschikbaar tijdens de garantieperiode indien de goederen gebreken vertonen tijdens normaal gebruik;
- de (eventuele) kostprijs van reserveonderdelen is evenredig met de totale kostprijs van het meubel;
- de reserveonderdelen zijn tijdens de garantieperiode verkrijgbaar voor een evenredige prijs indien de goederen door foutief gebruik beschadigd zijn geraakt.

Onder 'onderdelen' worden alle componenten van het meubel verstaan: van werkblad en zitting tot scharnieren, wieltjes, et cetera.

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om bij levering een verklaring of garantiebewijs af te geven waarin dit is opgenomen of om deze eis in het leveringscontract vast te leggen.

3. Kantoormeubilair / Voor plaatmateriaal: Voldoen aan formaldehydeklasse E1 is verplicht

- **Ambitieniveau:** 1

- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.05

Omschrijving

Het in het meubilair toegepaste plaatmateriaal voldoet aan formaldehydeklasse E1, bepaald volgens EN 120, EN 717-1 of EN 717-2.

Toelichting

Bij spaanplaat, OSB en MDF wordt voor de bepaling meestal EN 120 of EN 717-1 gebruikt. Bij multiplex, meubelplaten, en gecoate of 'overlaid' plaatmateriaal wordt EN 717-2 of EN 717-1 gebruikt.

De eerstgenoemde normen zijn de meest gebruikte methoden. In beide gevallen kan ook EN 717-1 worden gebruikt, maar dat is een duurdere methode.

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om bij levering een verklaring af te geven waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis.

4. Kantoormeubilair / Eisen aan gebruikt textiel

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.06

Omschrijving

In het meubilair gebruikt textiel:

- bevat geen gechloreerde kunstvezels;
- bevat geen gehalogeneerde brandvertragers, behalve wanneer toepassing van een of meer van dergelijke stoffen op grond van wettelijke regelingen is voorgeschreven;
- bevat geen benzidine analoge kleurstoffen;
- bevat in de pigmenten en kleurstoffen of specifieke textielvezels geen overschrijdingen van de volgende concentraties zware metalen:
 - antimoon: 300 mg/kg (polyester) en 50/250 mg/kg (kleurstof/pigment);
 - arseen: 50 mg/kg (kleurstof/pigment);
 - Chroom totaal: 100 mg/kg (kleurstof/pigment);
 - Koper: 250 mg/kg (kleurstof);
 - Nikkel: 200 mg/kg (kleurstof);
 - Tin: 250 mg/kg (kleurstof);
 - Zink: 1.000 mg/kg elastane en 1.500/1.000 mg/kg (kleurstof/pigment).

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om bij levering een analyserapport van een onafhankelijk testlaboratorium van niet ouder dan 5 jaar af te geven waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis.

5. Kantoormeubilair / Coating voldoet aan emissiegrenswaarden volgens EN 71-3

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.09

Omschrijving

De in/op het meubel gebruikte coating voldoet aan de grenswaarden voor emissie van antimonium, arseen, barium, cadmium, chroom, lood, kwik en selenium zoals vermeld in EN 71-3.

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om bij levering een verklaring af te geven waaruit blijkt dat wordt voldaan aan de eis.

6. Kantoormeubilair / Duurzaam hout

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.10

Omschrijving

Te leveren hout of hout verwerkt in te leveren producten dient te voldoen aan de Dutch Procurement Criteria for Timber ten aanzien van duurzaam bosbeheer en de handelsketen, inclusief de bijbehorende beoordelingsmethode (zie <http://www.tpac.smk.nl/176/documents/procedural-documents.html>).

Verificatie

De inschrijver dient bij levering van het product bewijs aan te leveren waaruit blijkt dat aan de gestelde eis wordt voldaan.

Hout voldoet aan de gestelde eis indien het wordt geleverd onder een certificeringssysteem dat door de voor dit dossier verantwoordelijke staatssecretaris is toegelaten tot het inkoopbeleid, zoals bijvoorbeeld FSC en PEFC (zie rechterkolom van de tabel 'judgements' op <http://www.tpac.smk.nl/170/about/judgements.html> voor alle toegelaten certificeringssystemen).

Daarnaast kan de inschrijver alternatief en verifieerbaar bewijs leveren waaruit blijkt dat aan de gestelde eis wordt voldaan. Als hulpmiddel bij het leveren van alternatief bewijs kan de inschrijver gebruik maken van "Documents for Category B evidence" op <http://www.tpac.smk.nl/176/documents/procedural-documents.html>.

Hout dat onder een certificeringssysteem wordt geleverd, moet vergezeld gaan van de op de levering betrekking hebbende factuur en/of pakbon van de inschrijver. Facturen moeten zijn voorzien van:

- naam en adresgegevens van opdrachtgever en inschrijver;
- datum uitgifte;

- houtsoort en/of productbeschrijving;
- volume of aantal van het geleverd product;
- de naam van het certificeringssysteem, de claim (bijv. FSC 100% of PEFC gecertificeerd);
- Chain-of-Custody certificaatnummer van de leverancier.

7. Kantoormeubilair / Eisen aan kunststof onderdelen

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.11

Omschrijving

Aan kunststof onderdelen worden de volgende eisen gesteld:

- Kunststofonderdelen met een massa groter dan 100 g worden gemarkeerd conform EN ISO-11469 en EN ISO-1043 (delen 1-4). (Criterium 4.1).
- Kunststofonderdelen en oppervlaktelagen mogen niet worden vervaardigd met behulp van additieven die verbindingen met cadmium (Cd), chroom VI (CrVI), lood (Pb), kwik (Hg) of tin (Sn) bevatten.
- Het gemiddelde recyclinggehalte van kunststofonderdelen (m.u.v. de verpakking) moet ten minste 30 gewichtsprocent zijn. *(Dit criterium geldt uitsluitend wanneer het totale gehalte aan kunststofmateriaal in het meubel hoger is dan 20 % van het totale productgewicht (m.u.v. de verpakking)).*

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om documentatie te overleggen waaruit blijkt dat aan bovenstaande criteria wordt voldaan. Producten met een ISO type I milieukeurmerk waarvan de eisen vergelijkbaar zijn aan de opgesomde criteria worden geacht te voldoen. Andere gepaste vormen van bewijs, zoals een gelijkwaardig keurmerkcertificaat, een technisch dossier van de fabrikant of een keuringsrapport van een erkende instantie, worden ook aanvaard.

Toelichting

Een ISO type I milieukeurmerk betreft een milieukeurmerk dat is gebaseerd op een onafhankelijke toetsing tegen vooraf vastgestelde milieucriteria die zijn gebaseerd op een 'life cycle benadering'. Voorbeelden van type I milieukeurmerken zijn: EU Ecolabel (Europa), Milieukeur (Nederland), Blaue Engel (Duitsland) en Nordic Swan (Scandinavië).

De aanbestedende dienst dient zelf na te gaan welk keurmerk specifiek voor dit criterium als verificatiemiddel kan dienen. Behulpzame sites hierbij zijn:

- Overzicht: <http://www.greenspec.co.uk/ecolabels-used-in-europe/>
- EU Ecolabel: <http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/products-groups-and-criteria.html>
- Milieukeur: <https://www.milieukeur.nl/36/m/certificeren/index.html>

Ook op onderstaande sites is informatie te vinden over keurmerken, echter worden hier de type I milieukeurmerken niet apart onderscheiden:

- Nederlandse keurmerkenwijzer: <https://keurmerken.milieucentraal.nl/over-de->

[keurmerkenwijzer](#)

- Belgisch overzicht keurmerken: www.labelinfo.be
- Wereldwijd overzicht keurmerken: <http://www.ecolabelindex.com/ecolabels>

8. Kantoormeubilair / Materialen moeten eenvoudig van elkaar te scheiden zijn

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.12

Omschrijving

Materialen moeten (met eenvoudige hulpmiddelen) van de andere materialen in het meubel (exclusief oppervlaktebehandeling) zijn te scheiden om onderhoud en recycling te faciliteren. Deze eis geldt niet voor:

- composieten of samengestelde panelen (Voorbeelden van samengestelde panelen zijn Sandwichpanelen met een kartonnen honingraat of polystyreen kern en MDF, gemelamineerd spaanplaat, multiplex of aluminium dekbladen);
- onderdelen zoals een gasveer, besturingkast of elektromotor, waarvan de fabrikant voorschrijft dat deze alleen mogen worden gedemonteerd door gekwalificeerd personeel.

Toelichting

Suggestie: De inschrijver kan ook eisen opnemen over het type verbindingen. Bijv: "product mag geen lijmverbindingen en/of lasverbindingen hebben". Voorbeelden zijn:

- stoffering is niet verlijmd aan onderliggende materiaal;
- de stoffering is niet 'geniet' aan de constructie;
- foam materiaal is niet verlijmd aan de constructie.

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om bij levering een gebruiksaanwijzing af te geven waarin de mogelijkheden van demontage en scheiding zijn aangegeven. Ook kan worden gevraagd om een filmpje waarin de inschrijver alle materialen van elkaar scheidt.

9. Kantoormeubilair / Voertuigen voor vervoer goederen voldoen aan Euro –V of Euro-5 norm

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.14

Omschrijving

Voor het vervoer van de goederen naar de locatie van Opdrachtgever dient binnen Nederland gebruik gemaakt te worden van voertuigen welke ten minste aan de Euro –V (voertuigen zwaarder dan 3500 kg) of Euro-5 norm (voertuigen lichter dan 3500 kg) voldoen.

Toelichting

Emissiewaarden per type voertuig (gewichtsklasse en brandstof) van de genoemde Euro-normen zijn o.a. te vinden op www.dieselnet.com/standards/eu en <http://ec.europa.eu/environment/air/transport/road.htm>.

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om een afschrift van de typegoedkeuringspapieren van de voor de uitvoering van de opdracht in te zetten voertuigen. Hieruit zijn onder andere de Euronorm per type voertuig af te leiden. Via de RDW website kan door het kenteken in te voeren van het ingezette voertuig onder andere ook de Euronorm worden achterhaald.

10. Kantoormeubilair / Secundaire verpakking van gerecycled materiaal

- **Ambitieniveau:** 1
- **Criteriumtype:** EIS
- **Criteriumcode:** 18.18

Omschrijving

Wanneer kartonnen dozen worden gebruikt als omverpakking, ook wel bekend als secundaire verpakking, dienen deze voor minstens 80% uit gerecycled karton te bestaan.

Wanneer kunststof folie of -vellen worden gebruikt voor secundaire verpakkingen, bijvoorbeeld een rekfolie, dienen deze voor minstens 75% uit gerecycled materiaal te bestaan. Indien gekozen wordt voor biobased materiaal, is deze minimum eis niet van toepassing.

Toelichting

Definities (conform Besluit beheer verpakkingen 2014 §1. Begripsbepalingen, Artikel 1):

1. verpakkingen: alle producten, vervaardigd van materiaal van welke aard ook, die kunnen worden gebruikt voor het insluiten, beschermen, verladen, afleveren en aanbieden van andere producten, van grondstoffen tot afgewerkte producten, over het gehele traject van producent tot gebruiker of consument, wegwerpartikelen die voor dit doel worden gebruikt daaronder begrepen, waarbij verpakkingen uitsluitend omvatten verkoop- of primaire verpakkingen, verzamel- of secundaire verpakkingen en verzend- of tertiaire verpakkingen, en
 - waarbij producten als verpakking worden beschouwd indien zij aan het vorenstaande voldoen, ongeacht andere functies die de verpakking ook kan vervullen, tenzij het product integraal deel uitmaakt van een ander product en het nodig is om dat product tijdens zijn levensduur te bevatten, te ondersteunen of te bewaren en alle elementen bedoeld zijn om samen gebruikt, verbruikt of verwijderd te worden;
 - waarbij producten die ontworpen en bedoeld zijn om op het verkooppunt te worden

gevuld alsmede wegwerpartikelen die in gevulde toestand worden verkocht of die ontworpen en bedoeld zijn om op het verkooppunt te worden gevuld, slechts als verpakking worden beschouwd indien zij een verpakkingsfunctie hebben, en

- waarbij de componenten van een verpakking en de bijbehorende in de verpakking verwerkte elementen worden beschouwd als deel van de verpakking waarin ze verwerkt zijn en waarbij de bijbehorende elementen die aan een verpakt product hangen of bevestigd zijn en die een verpakkingsfunctie hebben, als verpakking worden beschouwd, tenzij zij integraal deel uitmaken van dit product en alle elementen bedoeld zijn om samen verbruikt of verwijderd te worden;
2. verkoop- of primaire verpakking: verpakking die zo is ontworpen dat zij voor de eindgebruiker of consument op het verkooppunt een verkoopheenheid vormt;
 3. verzamel- of secundaire verpakking: verpakking die zo is ontworpen dat zij op het verkooppunt een verzameling van een aantal verkoopheenheden vormt, ongeacht of deze als dusdanig aan de eindgebruiker of consument wordt verkocht, dan wel alleen dient om de rekken op het verkooppunt bij te vullen en die van het product kan worden verwijderd zonder dat dit de kenmerken ervan beïnvloedt;
 4. verzend- of tertiaire verpakking: verpakking die zo is ontworpen dat het verladen en het vervoer van een aantal verkoopheenheden of verzamelverpakkingen wordt vergemakkelijkt om fysieke schade door verlading of transport te voorkomen, weg-, spoor-, scheeps- of vliegcontainers daaronder niet begrepen;

Verificatie

De inschrijver kan worden gevraagd om bij het aanbod een monster van de productverpakking te verstrekken, samen met een bijbehorende verklaring waarin staat dat aan dit criterium is voldaan. Als er om bepaalde redenen niet voldaan kan worden aan deze eis, moet de leverancier dit onderbouwd kunnen toelichten. Bijvoorbeeld als kartonnen dozen vanwege de benodigde stapelsterkte, of in gekoeld transport worden gebruikt en daarvoor een lager percentage gerecycled materiaal realiseerbaar is om de nodige sterkte van de doos te waarborgen.

Gebaseerd op EU GPP office equipment

Deze tabel toont het unieke nummer van elk criterium in dit document, welke te gebruiken zijn voor uw eigen referentie en ingevuld kunnen worden in de invulvelden van uw aanbestedingssysteem. Het invullen van dit nummer in het aanbestedingssysteem draagt bij aan analyse van het gebruik van deze criteria.

Productgroep	Criterium	Code
Kantoormeubilair	Minimum garantie van 10 jaar	18.01
Kantoormeubilair	Nalevering van onderdelen minstens 10 jaar lang mogelijk	18.02
Kantoormeubilair	Voor plaatmateriaal: Voldoen aan formaldehydeklasse E1 is verplicht	18.05
Kantoormeubilair	Eisen aan gebruikt textiel	18.06
Kantoormeubilair	Coating voldoet aan emissiegrenswaarden volgens EN 71-3	18.09
Kantoormeubilair	Duurzaam hout	18.10
Kantoormeubilair	Eisen aan kunststof onderdelen	18.11
Kantoormeubilair	Materialen moeten eenvoudig van elkaar te scheiden zijn	18.12
Kantoormeubilair	Voertuigen voor vervoer goederen voldoen aan Euro –V of Euro-5 norm	18.14
Kantoormeubilair	Secundaire verpakking van gerecycled materiaal	18.18