



ES ekomarķējums cietā seguma produktiem „Oficiālais Eiropas marķējums videi draudzīgākiem produktiem”

Eiropas Savienības (ES) Ekomarķējums ir oficiāls Eiropas Savienības vides izcilības zīmols.

ES Ekomarķējums ir piešķirts ilgspējīga dizaina produktiem, tajā skaitā, iedrošinot inovācijas un sekmējot Eiropas Savienības klimata neitralitātes sasniegšanas mērķu sasniegšanu 2050. gadā, kā arī aprīti ekonomiku.

Industrija var izmantot ES Ekomarķējumu, lai piedāvātu patērētājiem **videi draudzīgas alternatīvas** pretstatā parastajiem produktiem un palīdzēt samazināt ikdienas ietekmi uz vidi.

Cietā seguma produkti, ar atsevišķiem izņēmumiem, ietver:

- grīdas flīzes, sienas flīzes, jumta dakstiņus, blokus, plāksnes, paneļus, bruģi, apmales, galda virsmas, virsmas vannasistabām un virtuves darba virsmu produktus no dabiska akmens, aglomerēta akmens, keramikas, saliekama betona vai presēta zemes blokiem;
- starposma produkti, specifiski bloki un plātnes no karjeros iegūtiem neapstrādāta akmens blokiem, hidrauliska cementa, hidrauliska kaļķa un alternatīvas cementa saistvielas.

Kritēriji izstrādāti izvērtējot galvenās ietekmes, kas rodas produkta dzīves ciklā. Šāda pieeja nodrošina, ka ES Ekomarķējums ir starp labākajiem tirgū vides sasniegumu ziņā.

ES Ekomarķējuma kritēriji:

- samazina ietekmi uz zemes resursiem karjeru izstrādes rezultātā;
- ierobežo bīstamo vielu izmantošanu;
- ražošanas procesā pieprasa izmantot energoefektīvus risinājumus;
- iedrošina izmantot atjaunojamo enerģiju;
- ražošanas procesā pieprasa izmantot materiālu efektīvu pieeju, ietverot atkārtotu ražošanas procesā radīto atkritumu izmantošanu/pārstrādi;
- limitē piesārņojošo vielu emisijas, kas veicina globālo sasilšanu, paskābināšanos un eitrofikāciju, kas ir kaitīgi cilvēka veselībai.

Pilns ES Ekomarķējuma kritēriju saraksts cietā seguma produktiem pieejams [šeit](#).

ES Ekomarkējums ietver sešas cietā seguma produktiem būtiskas vides jomas

Joma	ES Ekomarkējuma piedāvātais risinājums (pilnu sarakstu skatīt EK lēmumā 2021/476)
Izejvielu ieguve – ietekme uz zemes resursiem	Industriāla un celtniecības minerālu ieguve <ul style="list-style-type: none"> ✓ Izejvielu ieguves vietas ir jādeklarē pieteikšanās laikā un likumīgi, veicot ietekmes uz vidi novērtējumu. ✓ Jāievieš pasākumi, lai mazinātu iespējamo ietekmi uz apkārtējo vidi un putniem, lai ierobežotu invazīvo sugu klātbūtni. ✓ Nepieciešams karjera (ieguves vietas) rekultivācijas plāns. ✓ Dabīgā akmens bloku iegūšanai ir nepieciešams minimālais materiāla efektivitātes sliekšnis. ✓ Pēc izvēles: tādu pasākumu veicināšana, kas ierobežo dabīgā akmens karjeru negatīvo ietekmi uz ainavu.
Ražošana – bīstamās vielas	Aizliegtās bīstamās vielas <ul style="list-style-type: none"> ✓ Pieteikuma iesniedzējs pārbauda visas ražošanas procesā izmantotās ķīmiskās vielas, identificējot tās, kuras rada lielas bažas. ✓ Tiek noteikti stingri ierobežojumi gala produktiem, kas satur toksiskas vielas un vielas, kas bīstams videi, kancerogēnas, mutagēnas vielas vai vielas, kas toksiskas reproduktīvajai funkcijai. ✓ Tiek noteikti īpaši izmantošanas ierobežojumi svina un kadmija krāsu un glazūru izmantošanai.
Ražošana – ūdens un gaisa emisijas	Samazināts ūdens un gaisa emisiju apjoms <ul style="list-style-type: none"> ✓ Labākie tehniskie paņēmieni, kas nepieciešami, lai kontrolētu putekļu emisijas no vairākiem emisijas avotiem. ✓ Īpaši ierobežojumi putekļu emisijām no skursteņiem. ✓ Vajadzības gadījumā nosaka īpašas robežvērtības sadedzināšanas procesu radītajām CO₂, NO_x un SO_x emisijām.
Ražošana – atkritumu rašanās	Samazināts atkritumu daudzums <ul style="list-style-type: none"> ✓ Noteikti minimālie mērķi atkārtotas izmantošanas/pārstrādes ražošanas procesa atkritumu plūsmā. ✓ Papildus punkti tiek piešķirti produktiem, kas pārsniedz minimālos atkārtotas izmantošanas/pārstrādes mērķus.
Izmantošana un dzīves cikla beigas	Pagarināts mūža ilgums un atbilstoša iznīcināšana <ul style="list-style-type: none"> ✓ Produkti ar atbilstošām veiktspējas klasēm, lai nodrošinātu, ka konkrētai darbībai izmanto atbilstošas specifikācijas. ✓ Nepieciešama lietotāja instrukcija par produkta uzstādīšanu, apkopi un utilizāciju. ✓ Noteikti ierobežojumi produkta gaistošu organisko savienojumu emisijām.

Vairāk informācijas un par pieteikšanos

www.ecolabel.eu