



KA ESG-aruanne 2025.a

WSME (Voluntary Sustainability Reporting Standard for non-listed SMEs / EFRAG VSME Standard)

Ettevõtte: KA

Periood: 01.01.2025–31.12.2025

Perimeeter: kõik ettevõtte üksused (Tallinn, Tartu, Kurtna)

Andmeallikas: KA siseandmestik

Profiil ja lähenemine ESG-le

Ettevõtte põhitegevuseks on puidust aluste ringluse tagamine. KA kogub, hooldab ja toodab puidust aluseid ning arendab ringmajanduslikke lahendusi: aluste taastamine ja korduskasutus, aluste ümbertöötlemine teisese puidumaterjalina ning toodete valmistamine teisestest toorainetest (GreenBlend puidualuste sari, mis kasutab teisest materjali ja mille CO₂ näitaja on madalam).

Samuti arendab KA tööstusliku pakendi (plastik/metall) korduskasutuse suunda ja rahvusvahelisi partnerlusi selles valdkonnas (KA on Mauser Packaging'i ametlik recollect-partner).

KA põhimõte: ringmajandus peab olema majanduslikult kasulik ning looma väärtust klientidele (jätmete vähendamine, ressursside sääst, tarneahela efektiivsuse tõstmine, finantsiline kokkuvõid).

Regulatiivne kontekst: KA arendab protsesse ja tootelahendusi, mis toetavad PPWR ja EUDR eesmärke (korduskasutus, jätmete vähendamine, tooraine- ja tootevoogude läbipaistvuse suurendamine).

1) Environment (E)

E1. Ringmajandus ja toode (2025 võtmekontributsioon)

Reuse / aluste taastamine

KA on pühendunud jätkusuutliku arengu ja ringmajanduse põhimõtetele ning arendab järjepidevalt puidust pakendi korduskasutuse tehnoloogiat.

Taastatud ja ringlusse suunatud: 700 000 kasutatud alust (remont/taastamine ja korduskasutus)

Materjaliringlus / ümbertöötlemine

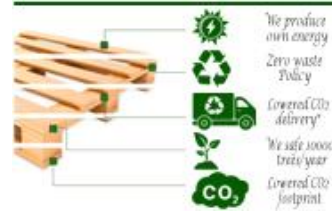
Teisese puidutoorainena ümbertöödeldud: 200 000 kasutatud alust (lahtivõtmine laudmaterjaliks)

Uute GreenBlend aluste tootmine teisestest materjalidest ≈ 90 000 tk

Teisene puit aluste remondiks 100 m³

Toote süsinikumõju

Ettevõtte sisemise hinnangu kohaselt on GreenBlend aluste süsinikujalajalg madalam kui analoogsetel esmasest puidust alustel; hinnanguline vähendamine võib ulatuda kuni ~65%-ni sõltuvalt teisese materjali osakaalust ja logistilisest stsenaariumist.



We produce own energy

Zero waste Policy

Covered CO₂ delivery*

We save 10000 trees/year

Covered CO₂ footprint



Puhas energia

E2. Energia, taastuvenergia ja kasvuhoonegaaside heide (GHG)

Elektrienergia ost võrgust (2025):

83 251 kWh, „Roheline“ elekter: 100% mahust kaetud rohelse elektri ostulepinguga.

Oma tootmine (päikesejaamad)

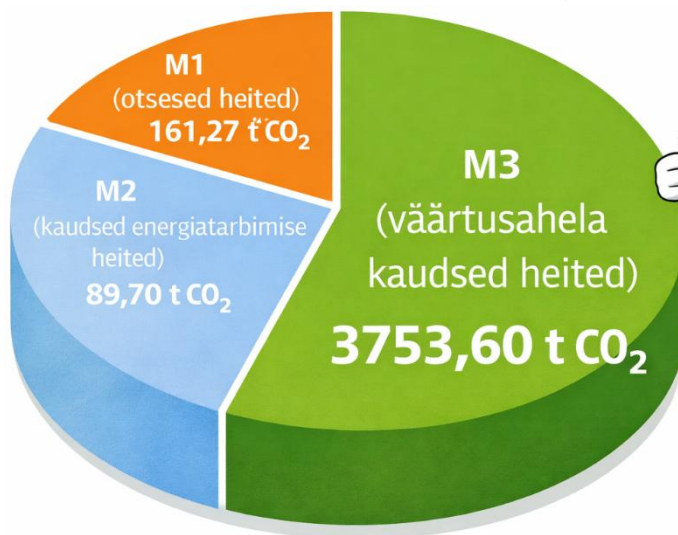
- Tartu: 2025. aastal kasutusele võetud päikeseelektrijaam koos salvestiga, võimsus 53,5 kW – suurendab omatootmise osakaalu ja energiajulgeolekut.
- Tallinn: töötab 15 kW päikesejaam; siseandmete kohaselt moodustab omatootmine/nettimine ligikaudu 70% üksuse aastatarbimisest.

Kütus ja autopark

Kütusekogus (kõik üksused kokku): 70 031 l

- diisel 70%
- bensiin 15%
- gaas 15%

2025 aastal jätkati autopargi uuendamist Euro 6 ja hübriidmudelitega (väiksemad eriheited ja lokaalne saaste võrreldes vanema tehnikaga).



GHG jalajälg – 2025

Arvutused tehtud GHG Protocol põhimõtete alusel.

- GHG jalajälg 2024: 4416,55 t CO₂
 - GHG jalajälg 2025: 4004,57 t CO₂
 - M1 (otsesed heited): 161,27 t CO₂
 - M2 (kaudsed energiatarbimise heited): 89,70 t CO₂
 - M3 (väärtusahela kaudsed heited): 3753,60 t CO₂
- Biogeense süsiniku arvestamisel on tulemus positiivne – GHG jalajälg: –1652 t CO₂



E3. Jäätmed ja „zero waste to landfill“ lähenemine

KA rakendab lähenemist, mis on lähedane zero waste to landfill põhimõttele: tootmisjäätmed sorteeritakse ja suunatakse taaskasutusse/ümbertöötlemisse ning osa puidujäätmeid suunatakse energia taaskasutusse (ZeroWaste poliitika).

- Puidujäätmed (katkised lauad, klotsid, saepuru) purustatakse hakkeks ning kasutatakse soojus- ja elektrienergia tootmiseks (energy recovery).
- Olmejäätmete jääkvoog: ca 3,9 tonni aastas (siseandmetel).
- Tööstusjäätmed (kartong, puitfraktsioonid, metall, plast, kile) – sorteerimine ja suunamine partneritele taaskasutuseks/ümbertöötlemiseks.

3) Social (S) – Inimesed ja ohutus



S1. Tööohutus

Tööõnnetused 2025: 0 (siseandmetel)

Tööohutuse ja tuleohutuse juhendamised: 100% töötajatest

S2. Koolitus ja areng aastal toimusid:

- kohustuslikud esmaabikoolitused
- juhtide efektiivsuse tõstmise koolitused
- 2 ESG ja jätkusuutlikkuse kursust Tallinna Ülikoolis (>100 akadeemilist tundi)

- müügiosakonnale kliendikesksuse ja suhete arendamise koolitused

Koolituse katvus:

- juhtkond 100% (osa läbis mitu programmi)
- spetsialiseeritud koolitused ~20% töötajatest
- regulaarsed ohutusjuhendamised 100%

4) Governance (G)

G1. Partnerlused (tööstuslik pakend)

Korduskasutus 2025:

- 5 000 plastpakendi ühikut (+37%)
- 1 000 metallpakendi ühikut (-5%)

Sõlmitud 4 rahvusvahelist koostöölepingut tööstusliku pakendi korduskasutuse valdkonnas. KA tegutseb Mauser Packaging'gi eksklusiivse recollect partnerina Balti riikides.



G2. Investeeringud ja regionaalne areng aastal käivitati Kurtna üksuses (Alutaguse vald) robotiseeritud tootmisüksus „Õiglase Ülemineku“ projekti ja EIS toetusel.

Investeering: 1,3 mln €. Teostatud valdavalt kohalike töövõtjate kaasamisel.

Oodatav mõju:

- GreenBlend tootesarja tootmisvõimsuse kasv kuni 4x
- potentsiaal luua kuni 10 uut töökohta regioonis

5) Kokkuvõtte 2025 ja eesmärgid 2026

2025 tulemused

KA skaleeris ringmajanduslikku mudelit (reuse + materjaliringlus), arendas GreenBlend sarja, tugevdas energiapuulgeolekut, säilitas kõrge jäätmekäitluse taseme, hoidis 0 tööõnnetust ning arendas töötajate kompetentse. Laiendati rahvusvahelisi partnerlusi pakendite taaskasutamise osas.



2026 eesmärgid

Ohutus: 0 tööõnnetust, 100% juhendamiste katvus

GreenBlend: tootmise kasv robotliini baasil (kuni 4x perspektiivis)

Energia ja GHG:

- omatootmise suurendamine
- 100% roheline elektri ost
- iga-aastane Scope 1/2/3 arvutuse uuendamine
- võrguenergia ostu vähendamine 7%

Jäätmed:

- säilitada 3,9 t/a olmejäätmete tase
- kõrge sorteerimistase

Transport:

- jätkata autopargi uuendamist
- parandada logistika planeerimist
- kütusekulu vähendamine 3%

Saa meie kliendiks!

Kontaktide link on siin!

