



**ASi SAKRET HOLDINGS
ETTEVÕTE ESG
ÜLEVAADE**

Informatsioon ettevõtte ja aruande kohta

ASi SAKRET HOLDINGS

Registreerimisnumber 40103251030

Juriidiline aadress "Ritvari", Rumbula, Stopiņu vald, Ropažu maakond



Valdusühingusse kuuluvad ettevõtted

SIA SAKRET (100%)

Reg. No. 40003622109,
"Ritvari", Rumbula, Stopiņi Parish, Ropaži County, Latvia,
LV-2121

SIA SAKRET PLUS (90%)

Reg. No. 40003749392,
"Ritvari", Rumbula, Stopiņi Parish, Ropaži County, Latvia,
LV-2121

UAB SAKRET LT (100%)

Reg. No. 300598522,
Biochemikų g. 2, LT-57234, Kėdainiai, Lithuania

OÜ SAKRET (100%)

Reg. No. 11196147,
Mäo küla, Paide vald, 72751 Järvamaa, Eesti

Jätkusuutlikkuse aruanne: 2022. aasta majandusaasta aruanne on koostatud kooskõlas *Nasdaq* ESG juhistega

Kontaktandmed: Tel: +371 67803650, e-post: info@sakret.lv

Jätkusuutlikkuse aruanne on kättesaadav elektrooniliselt: SAKRETi kodulehel www.sakret.lv

Aruandeperiood: 1. jaanuar 2022 – 31. detsember 2022

Sisukord

MEIST

SAKRETI 20 aastat	4
Juhtkonna pöördumine	5
Meist	6
Arvud ja faktid	7
Põhiväärtused	8
SAKRETI mõjupooled	9
Jätkusuutlikkuse olulised aspektid	10
Liikmelisus ühingutes, liitudes ja seltsides	11
ÜRO säästva arengu eesmärgid	12

JUHTIMINE

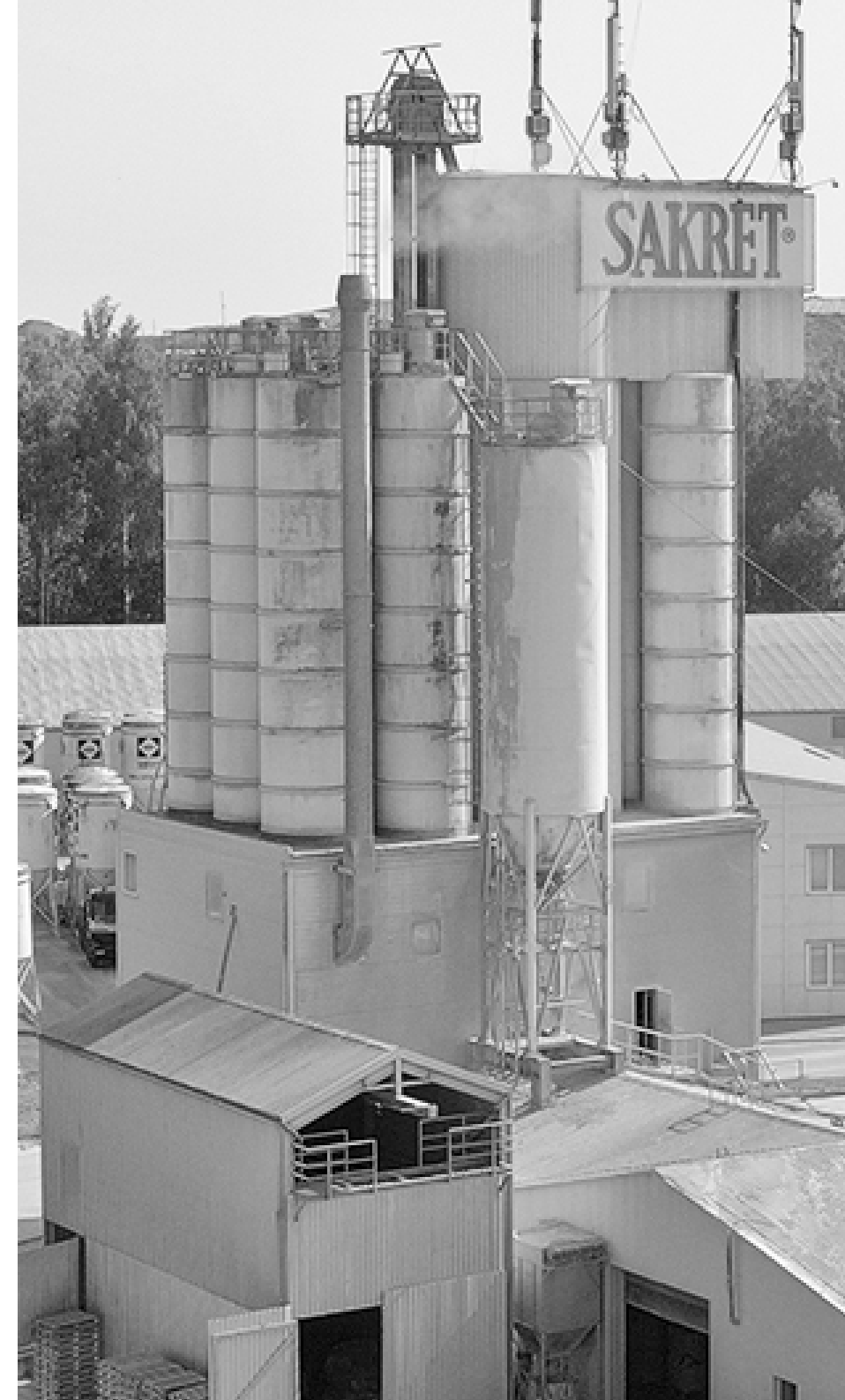
SAKRETI juhtimine ja struktuur	14
SAKRETI struktuur	15
Strateegia	16
Turundus	17
ASi SAKRET HOLDINGS nõukogu	19
SAKRETI juhatus	20
Jätkusuutlik logistikavõrgustik	21

SOTSIAALNE

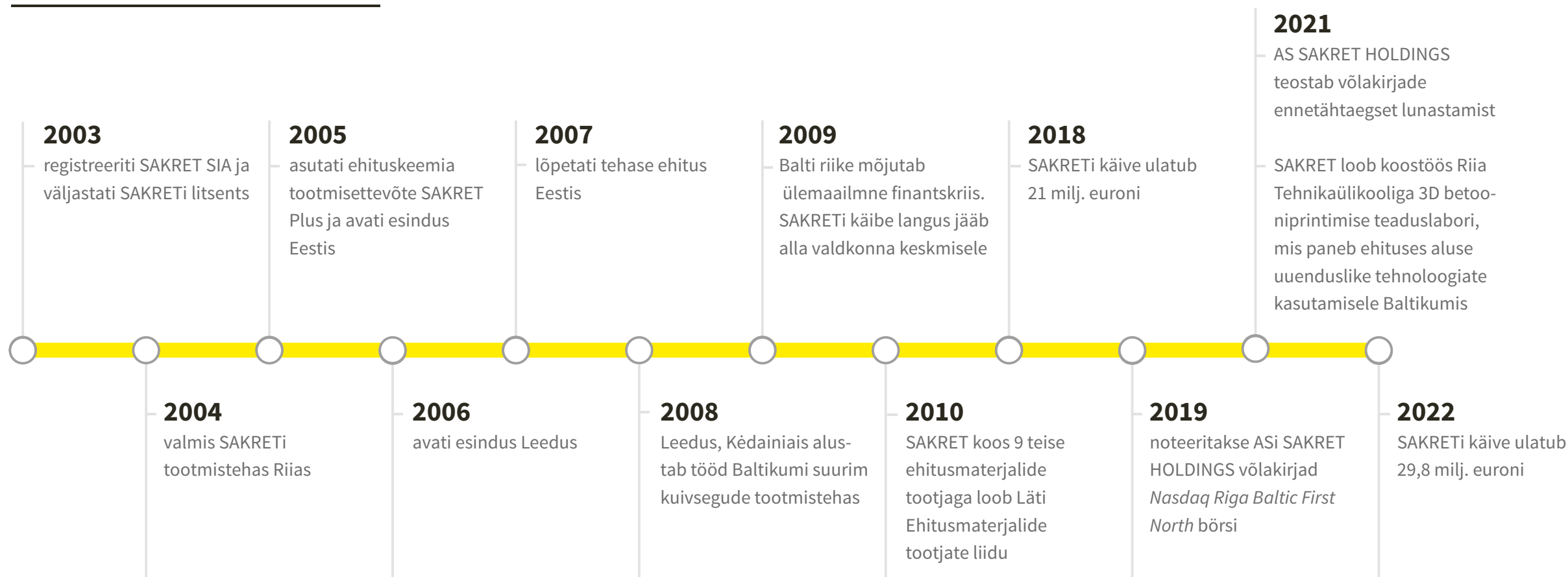
Sotsiaalse mõju hindamine	23
Motivatsioonimeetmed	27
2022. aasta piltides	28
SAKRETI toetus loomingulistele ideedele – 3D betoonitruk ...	31
Investeeringud tööstuse arengusse	32

KESKKOND

Keskkonnamõju hindamine	34
Säästev energia – roheline elekter	36
Mugav ja keskkonnasõbralik – mobiilne silohoidla	37
Jätkusuutlikud tooted ja ringmajandus	38



SAKRETi 20 aastat



Juhtkonna pöördumine

Iga ettevõtte jaoks on oluline vaadelda tulemusi ja edukust jätkusuutlikkuse kontekstis, hinnates tulemusnäitajaid koos keskkonna-, sotsiaalsete ja ettevõtte juhtimise aspektidega. Seega on võimalik saada palju laiem ülevaade ettevõtte tegevusest.

SAKRETI esimese ESG (Environmental, Social, and Governance) 2022. aasta keskkonna-, sotsiaal- ja ettevõttejuhtimise küsimusi käsitleva aruande loomine ja avaldamine on meie jaoks oluline sündmus.

Juba aastast 2020 valitsevad Baltikumis ja kogu maailmas muutuvad tingimused. 2022. aasta muutis eriti keeruliseks hindade tõus globaalsel energiaturul, aga ka kõrge inflatsioon, mis üldiselt mõjutas kulusid ja teenuseid.

Aasta alguses oli plaanis, et 2022. aastal on ehitusmaterjalide turg suhteliselt aktiivne. Vaatamata sellele, et Covid-19 pandeemia oli õnnestanud tavapäraseid tarneahelaid, mis põhjustas nende ebastabiilsuse, mõjutades tooraine hindu, siiski töötasid EL Taastamisfond, EL struktuurifondide projektide elluviimine, riiklikud hoonete energiatõhususe parendusprogrammid, ning ka Rail Baltic taristu ehituse algus ehitusturul olulist kasvu. Paraku toimus Ukraina sõja alguse ja lisaks ka tooraineturu hindade järsu hüppega ka metallkonstruktsioonide, armatuuri ja

puidu hinnatõus, samuti tekkis turul puudus teatud materjalidest, näiteks soojusisolatsioonimaterjalid ja ehitusplokid. Täiendav pärssiv tegur oli tööjõupuudus, kui pärast Ukraina sõja algust naasis osa Ukraina võõrtöölisi kodumaale, et osaleda sõjategevuses. Valgevene tööjõu juurdepääs Balti riikide tööturule sai piiratud. Praegune olukord ehitusvaldkonna seisukohalt on endiselt väga vastuoluline - ühelt poolt on ehitusettevõtetele piisav tellimuste ja tööde maht, kuid teiselt poolt toimub ehitussektoris toodangu mahu langus projektide edasilükkumisega hilisemale ajale, mille määrab ettevaatlikkus ja ebakindlus lähituleviku perspektiivi suhtes.

Kõik need tegurid löid olukorra, mis mõjutas juba varem sõlmitud ehituslepingute täitmise, millega sai jätkata valdavalt alles 2022. aasta kevadel ning selle tulemusena ei suutnud paljud ettevõtjad täita oma kohustusi vastavalt lepingutes märgitud kalkulatsioonidele. Kui 2022. aasta esimene kvartal näitas ehitusmaterjalide müügi kasvu Balti riikides praktiliselt kõigis kaubagruppides, siis edaspidi võib täheldada teatud ettevaatust – 2022. aastal ulatus SAKRETI netokäive 29,8 milj. euronit (2021: 24,7 milj. eurot), ületades 5,1 milj. euro ehk 21% võrra 2021. aasta käivet. Põhitoodete (kuiv- ja kasutusvalmis ehitussegud) müügi mahud rahalises mõttes kasvasid 20% võrra, tonnide lõikes aga 2021. aastaga võrreldes vähenesid 2% võrra. 2022. aastal oli EBITDA 1,9 milj. eurot, mis on 0,3 miljoni võrra vähem kui 2021. aastal.

SAKRETI 2022. aasta majandustulemuse kasum on 1,07 milj. euro ulatuses, mis on 0,44 milj. euro võrra rohkem kui 2021. aastal. Peamisteks 2022. aasta puhaskasumi tulemust negatiivselt mõjutanud teguriteks on tooraine ja energiaressursside

kallinemine, samuti kõrge inflatsioon, mis mõjutas üldiselt kõiki kulu- ja teenuseliike.

Võttes arvesse keerulisi majandusolusid ja olulist hinnatõusu nii tooraine kui ka energiaressursside vallas, keskendus SAKRET 2022. aastal oma tegevuses tootmisprotsesside tagamisele ja kulude optimeerimisele. Seevastu majanduslikku efekti hinnates kasutati 2022. aastal Eestis ja Läti tootmistehastes gaasi asemel osaliselt diislikütust, samuti alustati Leedus gaasipõleti ümberehitamisega.

2022. aastal jätkas SAKRET koostööd Riia Tehnikaülikooli (RTÜ), Äriülikooli Turība, Kaunase Tehnikaülikooli ning Läti Bioteaduste ja tehnoloogiatega Ülikooliga, pakkudes nii üliõpilastele praktikakohti kui ka juhendades bakalaureuse- ja magistritöid. RTÜ-ga koostöö raames töötatakse välja ja katsetatakse 3D-betoonitrüki segu, mis paneb aluse uuendusliku tehnoloogiale ehituses kasutamiseks kogu Baltikumis, mis omakorda soodustab kaasaegsete materjalide kiiremat sisenemist ehitustööstusesse ning kõrgendab ehitusmaterjalide tootjate ja ehitajate konkurentsivõimet.

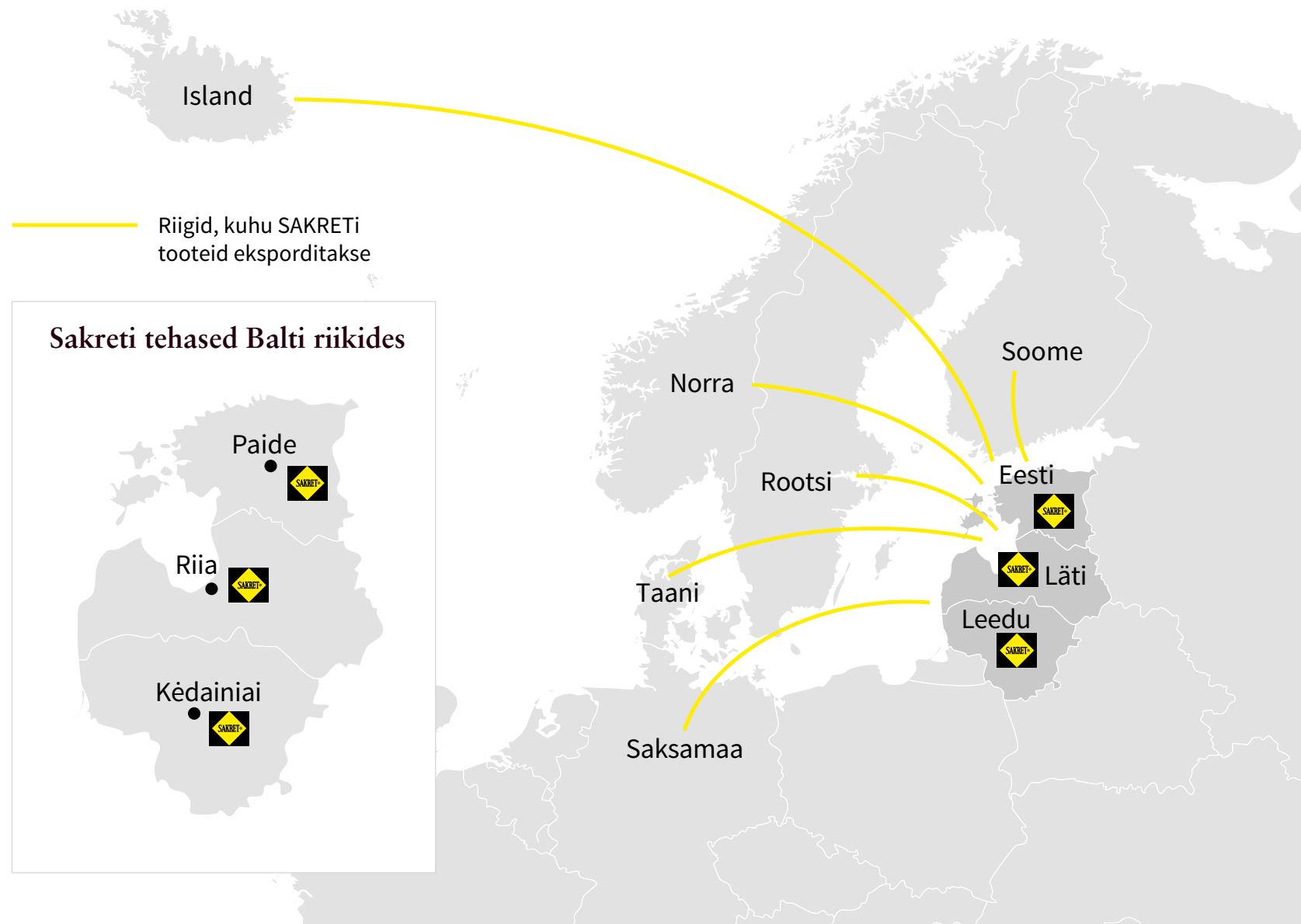
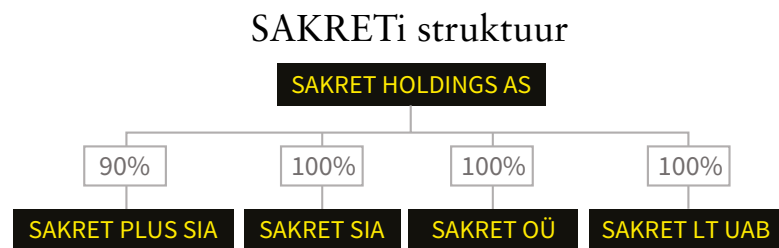
Täname oma töötajaid ennastsalgava töö eest, samuti kliente ja koostööpartnereid usalduse eest möödunud aasta keerulistes tingimustes!

Nõukogu esimees **Andris Vanags**
Juhatuse esimees on **Māris Ķelpis**

Meist

ASi SAKRET HOLDINGS ja tema tütarettevõtete (edaspidi SAKRET) majandustegevus on seotud kuiv- ja kasutusvalmis ehitussegude tootmise ja müügiga. SAKRET on üks juhtivaid ehitusmaterjalide tootjaid Balti riikides. Sakret pakub laias valikus ehitusmaterjale erinevates ehitusprotsessi valdkondades, sh tsemendi baasil valmistatud kuiv ehitussegusid – soojusisolatsiooniliime, betooni, müüri- ja remondisegusid, krohvimörte, plaadiliime, dekoratiivkrohve jm. SAKRET pakub ka kasutusvalmis ehitussegusid - dekoratiivkrohve, krunte, ehituskeemiat, värve, jm. Kontsern osutab teenuseid ja pakub mugavat tootearendust hõlbustavat pakenditüüpi - mobiilsete silohoidlate, segistite, krohvimasinade renti.

SAKREtil on 4 tehast – Lätis, Leedus ja Eestis.



2022. aasta arvud ja faktid, AS SAKRET HOLDINGS konsolideeritud



100 %

kuulub Läti kodanikele / omanikeks on Läti kodanikud

Käive

29,8
milj. eurot

2022. aasta EBITDA

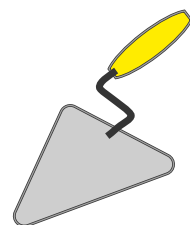
1,9
milj. eurot

Kasum
1,07
milj. eurot

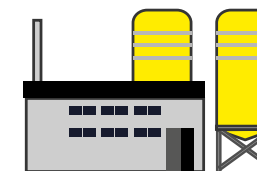

20 %

Põhitoodete (kuiv- ja kasutusvalmis ehitussegud) müügi mahud on võrreldes 2021. aastaga rahalises mõttes kasvanud 20%.

Maksudena tasutud summa
2022. aastal on
4,6 milj. EUR

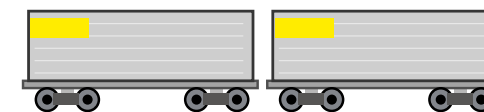


>100
SAKRETI toodet*



2022. aastal realiseeris SAKRET Baltimaade tehastes

192 189 t
ehitusmaterjale, mis on ..



3203
rongivagunit

või **8007**
veoautot



* SAKRET toodab üle 100 toote ja tunneb uhkust teostatud projektide üle. Osa suurimatest projektidest, milles SAKRETI tooteid kasutatakse, leiab SAKRETI kodulehelt www.sakret.lv, www.sakret.ee, www.sakret.lt

Põhiväärtused

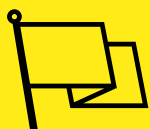


KOOSTÖÖ

Meie kolm põhiväärtust on meie ettevõtte identiteedi keskmes: see, kuidas me üksteist kohtleme, kuidas pakume kogemuste ja teadmiste põhjal väärtust oma huvigrupidele ning kuidas rakendame uuenduslikku lähenemist pidevale arengule.



INNOVATSIOONID



EESTVEDAMINE



VISIOON

Kõige laiemal ehitusmaterjalivaliku pakkumine, täpse tarne, teostuse ja pideva kvaliteedi tagamine – meie positsiooni kui juhtiva ja moodsaima ehitusmaterjalide tootja ja tarnija tugevdamine Läänemere piirkonnas.



MISSIOON

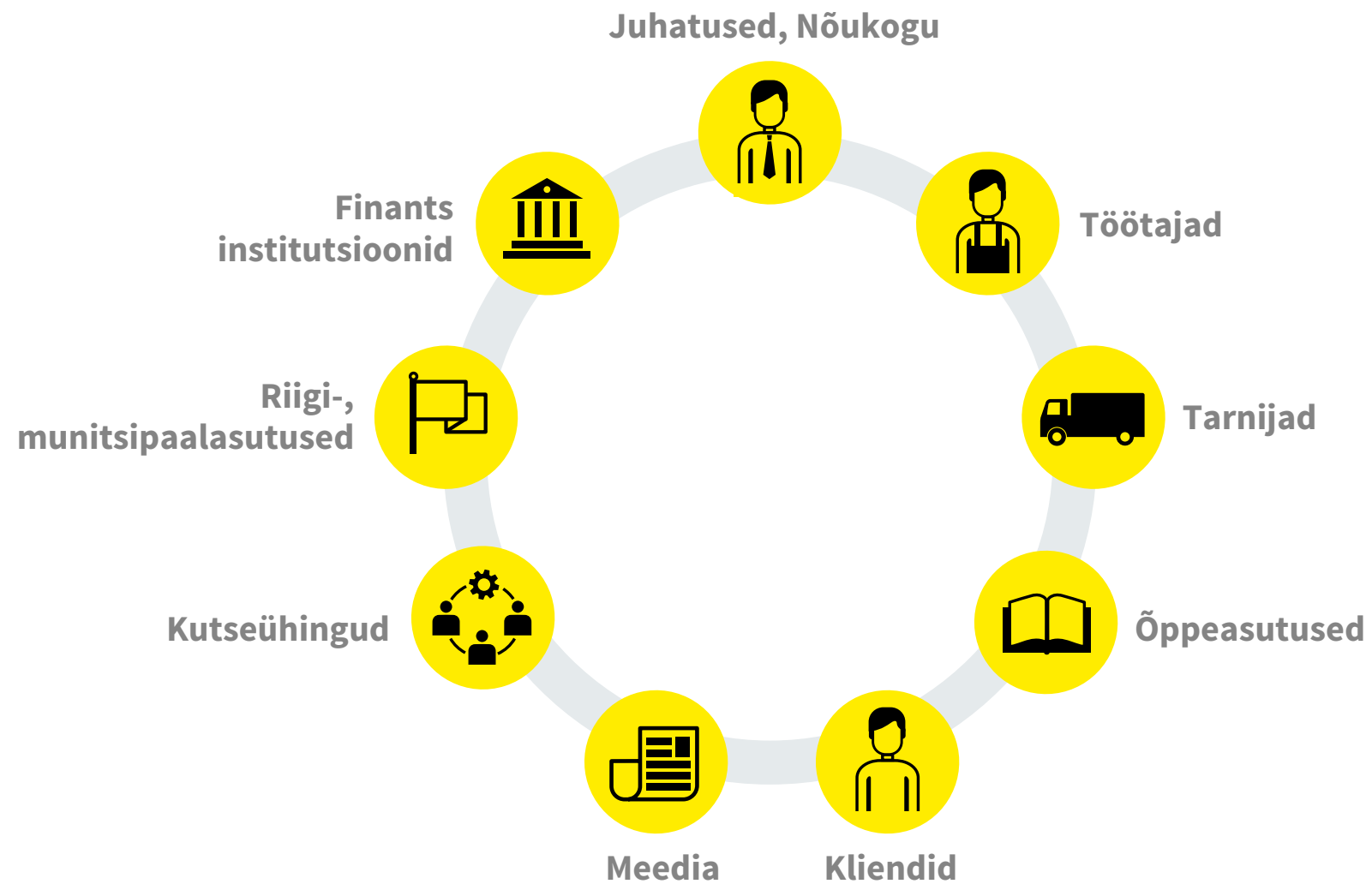
SAKRETi missiooniks on pakkuda turule kvaliteetseid, laia nomenklatuuriga ja konkurentsivõimelisi ehitusmaterjale, pakkudes lisaks ehitussegudele ka kompleksüsteeme eri- ja lisatoodetega – pakuda täielikku tootevalikut objektide sise- ja välisviimistluseks. Edendada ühiskonna nõudlust kvaliteetsete, ELi standarditele vastavate toodete järele



EESMÄRK

Säilitades SAKRETi toodete püsivalt kõrget kvaliteeti ja selle “liisandväärtust”, tagada jätkusuutlik ja kasumlik areng.

SAKRETi mõjupooled



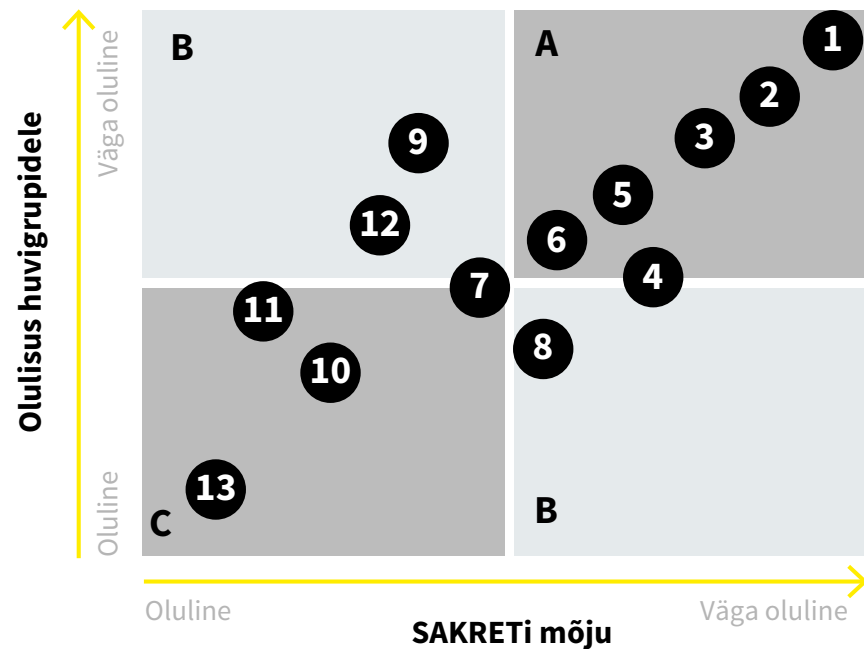
Jätkusuutlikkuse olulised aspektid

2022. aastal viidi SAKRETI juhtgrupi raames läbi jätkusuutlikkuse oluliste aspektide hindamine. Kokku hinnati 42 potentsiaalselt olulist jätkusuutlikkuse aspekti, millest valiti välja 13.

Olulisuse maatriksi väljatöötamiseks analüüsiti ÜRO säästva arengu eesmärgi, viidi läbi huvigruppide intervjuud ja veebiküsitlus.

ESG aruande sisu on koostatud lähtudes SAKRETI huvigruppide jaoks olulistest jätkusuutlikkuse aspektidest.

OLULISUSE MAATRIKS



1. Tootearendus ja kvaliteet
2. Professionaalne klienditeenindus, klientide rahulolu
3. Ressursikasutuse efektiivsus
4. Areng ja innovatsioonid
5. Jätkusuutlik tarneahel, logistikavõrgustik
6. Turundus
7. Andekate, ettevõtte sisekultuuriga sobivate töötajate kaasamine ja hoidmine.
8. Töökeskkonna, personali ja selle kompetentside arendamine
9. Tervis ja ohutus
10. Küberturvalisus
11. Infovahetus ettevõttes
12. Keskkonnasõbralike tehnoloogiate kasutamine
13. Kohaliku kogukonna toetus

- A. SAKRETI esmased mõjupiirkonnad – aspektid, mis tagavad SAKRETI tegevuse järjepidevuse
- B. SAKRETI olulised aspektid, milles peaks oma positiivset mõju edendama.
- C. Aspektid suure SAKRETI tuleviku potentsiaalse positiivse mõjuga.

Liikmelisus ühingutes, liitudes ja seltsides



Läti Kaubandus- ja
Tööstuskoda



Läti Betooni Liit



Kaunase, Vilniuse, Panevezyse
kaubandus ja tööstus aamerad



Eesti Ehitusmaterjalide Tootjate Liit



Ehitusmaterjalide Tootjate Liit



Läti Keemia- ja
farmaatsiaettevõtjate liit



Leedu Ehitajate Liit



Eesti Kaubandus-Tööstuskoda

ÜRO säästva arengu eesmärgid

SAKRETI eesmärk on edendada ja tagada strateegiliste eesmärkide saavutamine, rakendades vastutustundlikku lähenemist keskkonna-, sotsiaalse vastutuse, hea valitsemistava ja majandusküsimustele.

Analüüsisid ÜRO säästva arengu eesmärgid, keskendub SAKRETI ärimudel seitsmeteistkümnest säästva arengu väljakutsest neljale.

HEAD TÖÖKOHAD JA MAJANDUSKASV

Väärika kvaliteediga töökohtade loomise, ettevõtlikkuse, loovuse ja innovatsioonide edendamine
Töötajate õiguste ja turvalise töökeskkonna edendamine kõigile töötajatele

VASTUTUSTUNDLIK TARBIMINE JA TOOTMINE

Tagada jätkusuutlikud tarbimis- ja tootmismudelid





Juhtimine

SAKRETi juhtimine ja struktuur

SAKRETi juhtimist teostavad nõukogu ja juhatused, lähtudes välistest normatiivaktidest, äriühingu põhikirjast, aktsionäride üldkoosoleku otsustest, keskmise tähtajaga tegevusstrateegiast ja äriplaanst, eesmärkidest ning eelarvest. Nõukogu ja juhatuse juhtimisülesandeid täiskoosseisus täitmisel ei ole SAKREtil eraldi komisjone moodustatud.

SAKRETi Nõukogu ja Juhatuse liikmed võetakse tööle lähtudes professionaalsuse ja pädevuse kriteeriumidest. Juhatuse liikmete kogemus, haridus, kvalifikatsioon ja maine tagavad tööülesannete professionaalse täitmise SAKRETi huvides.

SAKRET toetab ausat äritava, mis lähtub eetilistest põhiprintsiipidest ning järgib oma töös nulltolerantsi poliitikat korruptsiooni ja muu ebaseadusliku tegevuse suhtes. SAKRETi kutsestandardid kehtivad kõigile ettevõtte töötajatele.

Suhted koostööpartneritega põhinevad vastutulelikkuse, aususe ja usalduse põhimõtetel.

SAKREtil on välja töötatud isikuandmete töötlemis- ja kaitsesüsteem. Ettevõttel on vastutav töötaja, kes teavitab ja nõustab isikuandmetega seotud küsimustes ning jälgib isikuandmete kaitse üldmääruse täitmist.

Selleks, et tagada rikkumisest teavitajaid käsitleva ELi direktiivi nõudeid, ettevõtte õiguspärase, õiglase, avatud ja läbipaistva toimimise ning töötajate õigus oma seisukohti vabalt väljendada, on SAKRET välja töötanud rikkumisest teavitamise mehhanismi. 2022. aastal ei ole saadud ühtegi rikkumisest teavitaja teadet.

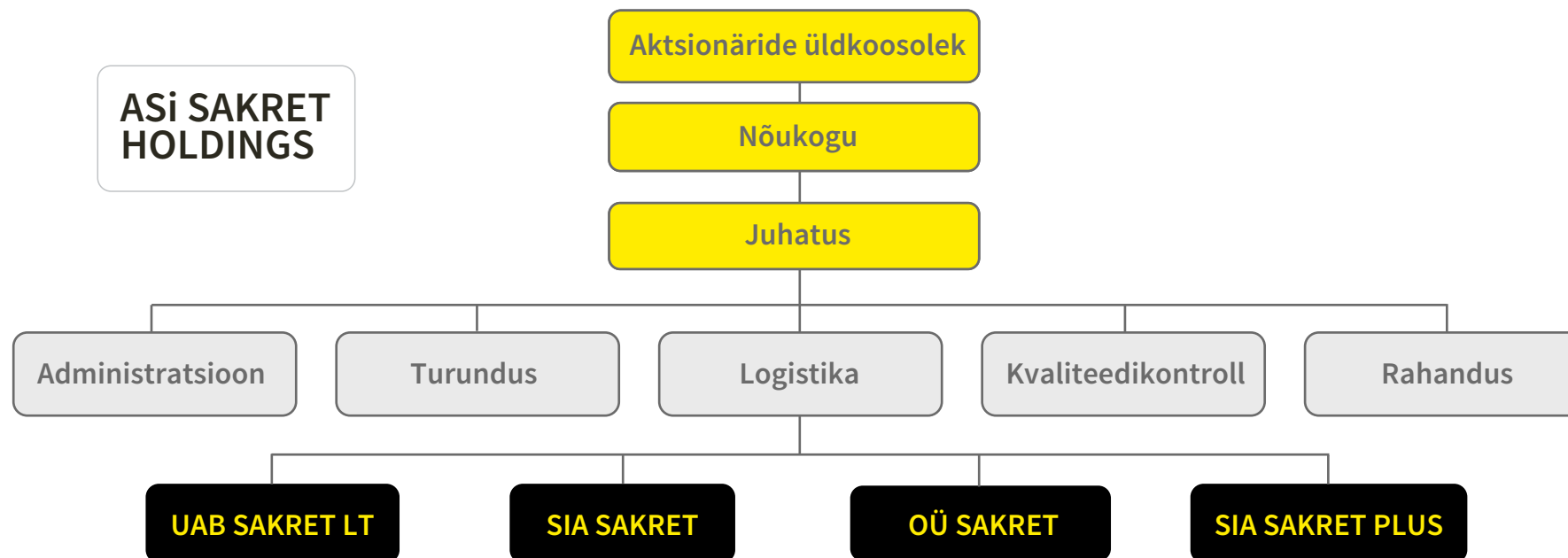
AS SAKRET HOLDINGS pöörab suurt tähelepanu Läti Vabariigi ja rahvusvaheliste sanktsioonide seaduses ning kuritegelikul teel saadud tulu legaliseerimise ning terrorismi ja massihävitusrelvade rahastamise tõkestamise seaduses sätestatud meetmete rakendamisele ja täitmisele. AS SAKRET HOLDINGS on välja töötanud ja rakendanud sisekontrollisüsteemi sanktsioonide riski maandamiseks ja eelpool mainitud seaduse nõuete tagamiseks, eesmärgiga tagada normatiivaktide nõuete täitmine, järgides parimat rahvusvahelist tava rahapesu ning terrorismi ja

massihävitusrelvade rahastamise riskide tõkestamises ning rahvusvahelise ja Läti Vabariigi riiklike sanktsioonide riskianalüüsi. Sisekontrollisüsteem määratleb aluspõhimõtted, mida peaksid ASi SAKRET HOLDINGS töötajad oma tööülesannete täitmisel järgima, et maandada sanktsiooniriske ning vältida ASi SAKRET HOLDINGS seotust seaduse ja sanktsioonide rikkumisega. AS SAKRET HOLDINGS korraldab vastutavate töötajate regulaarset koolitust kursustel ja seminaridel.

ESG progressi aruanne – see on esimene SAKRETi ESG aruanne keskkonna-, sotsiaalse vastutuse ja ettevõtte juhtimise põhimõtete rakendamise kohta (vastavalt Nasdaq ESG aruandlusjuhiste).

SAKRETi eesmärk 2023. aastaks: töötada välja Eetikakoodeks ja Annetuspoliitika.

SAKRETi struktuur



	Müük	Administratsioon	Logistika ja ladu	Kvaliteedikontroll	Raamatupidamine	Tootmine
SIA SAKRET	X	X	X	X	X	X
SIA SAKRET PLUS	X		X	X		X
OÜ SAKRET	X	X	X	X	X	X
UAB SAKRET LT	X	X	X	X	X	X

Strateegia

Tootearendus

Kaasaegsed, turupõhised, keskkonnasõbralikud ja asjakohaselt märgistatud tooted. SAKRETI eesmärk on arendada tootesüsteeme, pakkudes laiemat toodete kasutusala, samuti pakkuda tuge kogu ehitustsüklile.

Hanke- ja tarnelogistika

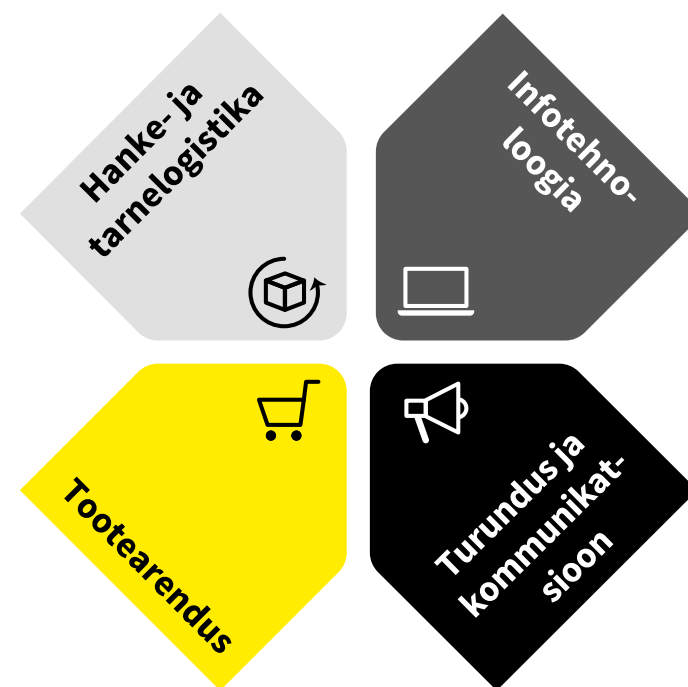
SAKRETI eesmärk on 2025. aastaks vähendada pakendi kulu osakaal toote koguhinnas võrreldes 2021. aastaga.

Infotehnoloogia

Üksikute äriprotsesside või nende osade täielik või osaline digiteerimine/automaatiseerimine. SAKRETI eesmärk on 2023. aastal jätkata logistikamooduli arendamist, laomooduli automatiseerimist ja personalijuhtimise mooduli rakendamist ettevõttes.

Turundus ja kommunikatsioon

SAKRETI eesmärk: kaubamärgi positsiooni tugevdamine B2B segmendis, tunnustuse tõstmine B2C segmendis ning lihtsa, kaasaegse suhtluse loomine suhtlusvõrgustikus, saavutades iga-aastase jälgijate arvu kasvu 10% võrra võrreldes eelmise perioodiga.



Turundus

SAKRETi eriline roll ja üks olulisi aspekte on turundus. SAKRET on teadlik brändikuvandi tähtsusest ja selle suhetest klientidega ettevõtte arengus ja edasises kasvus.

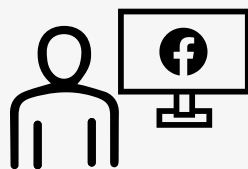
Covid 19 pandeemia aitas kaasa juba käimasolevale digiüleminekule ja SAKRET pidi uue olukorraga kohanema – leidma uusi viise, kuidas mitte ainult pöörduda klientide poole, vaid ka kuidas nendega samas keeles rääkida.

SAKRET kasutab järgmisi sotsiaalmeedia kanaleid:

- Facebook
- Instagram
- Youtube (regulaarselt avaldatud videod, 3 kampaaniat kahe aasta jooksul)

Kategooriad, mille järgi SAKRETi sotsiaalmeedia postitusi luuakse:

- Toodete kasutamine, nende omadused
- Jälgijate kaasamise teated
- Viiteobjektide teated
- Kohalikud uudised (uudised ettevõttest, toodetest jne)
- Meistrite soovitusel
- Pühade tervitused



81 208 –
suurim arv inimesi,
kelleni *Facebooki*
postitus on jõudnud



7655 –
kõrgeim publiku kaa-
samise näitaja, mis on
saavutatud postitusega
Facebookis



Turundus



458 000 vaatamist
– just nii palju on vaadatud
SAKRETi populaarseim
YouTube'i tootevideo –
plaadiliim SAKRET FFK, selle
omadused ja kasutusala



14 523 –
– Facebooki jälgijate arv
Baltimaades



~ 1 miljon –
Youtube'is avaldatud
videote vaatamisi kokku

Turundusvaldkonna peamiseks eesmärgideks on brändi ja lojaalsuse tugevdamine B2B segmendis ning teadlikkuse edendamine B2C segmendis.

SAKRET korraldab ja pakub:

1. Harivad seminarid – võimalus kohtuda klientidega ja tutvustada tootevalikut, samuti vastata klientide küsimustele SAKRETi toodete kasutamise kohta ehitusprotsessis.
2. Toodete müügi edenduskampaaniad – turundustegevused meedias.
3. Kaubamärgi kampaaniad jaemüügis – kaupluste riulite kujundus, toodete ainulaadsete eeliste välja toomine.
4. Erinevate ürituste toetamine, mis edendab ettevõtte tunnustust.



ASi SAKRET HOLDINGS nõukogu



Andris Vanags

nõukogu esimees

Andris on töötanud ehitusmaterjalide ettevõtetes, mis toodavad tsementi, betooni ja muid tooteid. Andris omab ärikõrgkooli “Turība” doktorikraadi juhtimisteaduses, samuti Riia Tehnikaülikooli (RTÜ) Keemiatehnoloogia teaduskonna inseneriteaduse magistri- ja bakalaureusekraadi. Andris on Läti Kaubandus ja Tööstuskoja juhatuse esimehe nõunik, RAS “Latvijas autoceļu uzturētājs” juhatuse liige ja RTÜ juhatuse esimees.



Artis Grīnbergs

nõukogu aseesimees

Aastatel 2004–2021 töötas Artis erinevatel avaliku sektori ametitel makromajanduse ja rahvamajanduse valdkondliku poliitika küsimustega. Ajavahemikus 2010–2014 nõustas ja juhtis Artis Suurbritannia ettevõtte “Pryor” Ltd Läti tütarõtevõtte äriarenduse segmenti. Artis on lõpetanud Läti Ülikooli Äri- ja juhtimisteaduskonna ning jätkab õpinguid Panganduskõrgkooli doktorantuuris. Alates 2018. aastast on Artis Grīnbergs ASi SAKRET HOLDINGS nõukogu liige.



Andis Ziedonis

nõukogu liige

Andis on lõpetanud Riia Tehnikaülikooli insenermajanduse teaduskonna. SAKRETI ettevõtete grupis töötab ta alates 2006. aastast. Ta on ASi SAKRET HOLDINGS nõukogu liige, enne seda oli SAKRET grupi tütarõtevõtete juhatuse liige ja finantsdirektor. Enne SAKRETI meeskonnaga liitumist töötas ta AS-is Preses nams finantsdirektorina ja juhatuses. Tema esimene töökoht seotud pangandussektoriga – Riia Kommertspangaga.

SAKRETi juhatus



SAKRETi tippjuhtkonnal on tehniline haridus keemia, inseneri, mehaanika valdkondades, mis on kombineeritud vastava vastutusvaldkonna haridusega. Koos suure töökogemusega valdkonnas võimaldab see tippjuhtkonnal ennetavalt reageerida ärikriitilistele muutustele.

Māris Ķelpis, Andris Vanags ja Juris Grīnvalds on olnud ettevõtte tuumik alates selle asutamisest. Juhtkond kohtub regulaarselt, et arutada pikaajalist strateegiat, hinnata tulemuslikkust, turumuutusi ja otsustada vajalike parenduste üle.

Juhtkond asub Riias, kuid koos piirkonna (Leedu, Eesti) direktoriga vastutab otseselt SAKRETi tegevuse eest Eestis ja Leedus.

Māris Ķelpis on SAKRETi juhatuse esimees ja asutaja. Talle kuulub SAKRETi aktsiate kontrollpakk selle asutamisest saadik.

„Meeskond on parim investeering! SAKRET on aastate jooksul üles ehitanud tugeva meeskonna, kes liigub ühise eesmärgi poole!“

Māris Ķelpis
SAKRETi juhatuse esimees



Laura Miķelsone

Juhatuse liige

Laura on SAKRETi töötanud alates 2007. aastast, mil ta asus tööle peaökonomistina. 2020. aastal sai temast ASi SAKRET HOLDINGS grupi ettevõtete finantsdirektor ja juhatuse liige. Laural on Panganduskõrgkooli bakalaureuse kutsekraad – majandusteadlane.



Juris Grīnvalds

Juhatuse liige

Aastatel 1996–2003 töötas Juris Taani värvifirmas SKALFLEX. Liitus SAKRETiiga 2003. aasta alguses müügidirektorina. Juris koordineerib SAKRETi müüki Baltikumis ja Skandinaavia riikides. Juris on lõpetanud Läti Põllumajandusülikooli Ehitusteaduskonna. Praegu on ta ka Ehitusmaterjalide Tootjate Liidu nõukogu esimees.

Jätkusuutlik logistikavõrgustik

SAKRETI tehased Baltikumis asuvad peaaegu riigi keskel, optimeerides tarnekaugusi. SAKRETI toodete majandusliku jätkusuutlikkuse säilitamiseks tarnitakse SAKRETI tooteid kuni 250 km ulatuses. Kulude dünaamika parandamiseks kombineeritakse tarneid võimalikult paljude lisandväärtusega toodetega igas veokis. Kõige tihedamal hooajal liigub SAKRETI tehaste ja peamiste koostööpartnerite vahel igas Balti riigis päevas kuni 20 veokit 500 tonni toodanguga. Toodete spetsiifikast tulenevalt on igal veokil tavaliselt vaba ruumi, mis sobib suurepäraselt partnerite poolt toodetud kaupade transportimiseks koos SAKRET toodetega.

Tagamaks, et SAKRET saaks turul parimaid hindu, hinnatakse regulaarselt turuolukorda.

2022. aastal töötati välja hankepoliitika, mis määratleb ühtse korra kaupade ja teenuste hankimise korraldamiseks kõikidele SAKRETI tehastele.





**Sotsiaalne
valdkond**

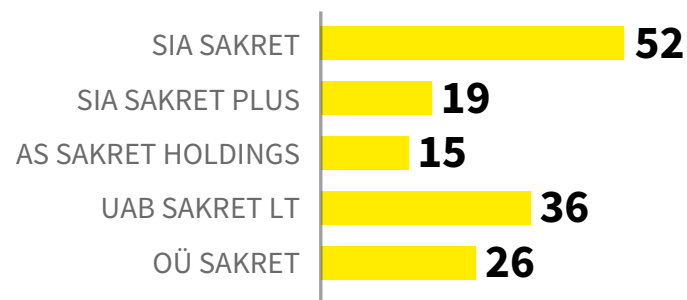
Sotsiaalse mõju hindamine

Töötajad on SAKRETI väärtus ja eesmärkide eduka saavutamise peamine eeldus. SAKRET järgib tööõigussuhete loomisel ja ka tööõigussuhete olemasolu ajal tööõigust reguleerivates normatiivaktides kehtestatud erineva kohtlemise keeldu. Töötajatele, olenemata nende rassist, nahavärvist, usust, poliitilistest või muudest veendumustest, soost, vanusest, puudest, rahvuslikust või sotsiaalsest päritolust, varalisest või perekondlikust staatusest, seksuaalsest sättumusest või muudest asjaoludest tagatakse ohutud ja tervislikud töötingimused, õiglane, tööturule vastav ja ühtsete põhimõtete järgi määratud töötasu.

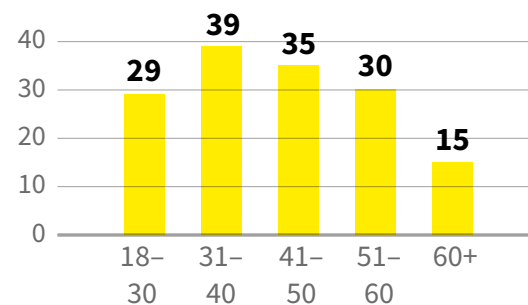
2022. aastal töötas SAKRETI 148 töötajat, kellest 29% olid naised, 71% mehed.

TÖÖTAJATE ARV

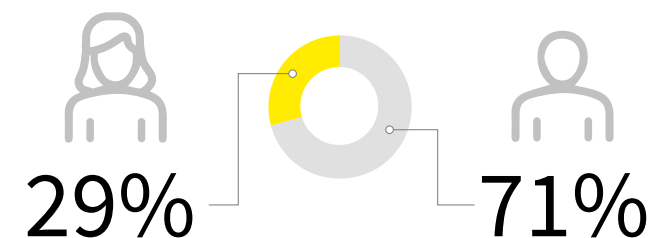
148



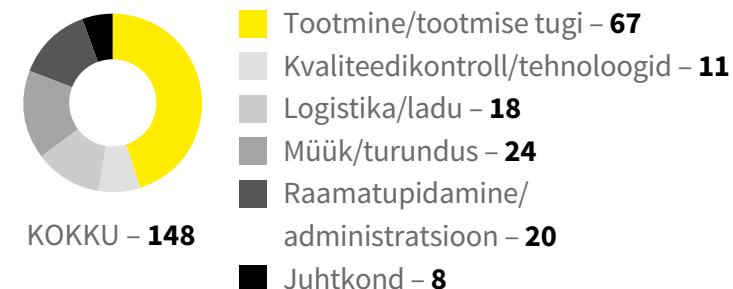
JAOTUS VANUSERÜHMATI



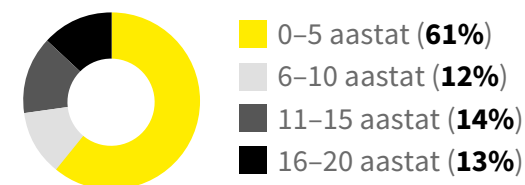
SOOPROPORTSIOON



JAOTUS AMETIKOHTADE RÜHMATI



TÖÖSTAAŽ ETTEVÖTTES



Sotsiaalse mõju hindamine

SAKRETI JUHTKONNA TÖÖTASU NÄITAJAD

2022. aastal oli juhatuse liikmete keskmise töötasu summa võrreldes teiste täistööajaga töötajate keskmise töötasuga 3:1.

TÖÖTAJATE TÖÖTASU NÄITAJAD

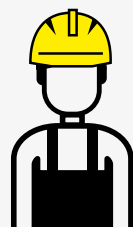
See näitaja peegeldab soolise võrdõiguslikkuse järgimist ettevõttes - see näitab naiste ja meeste kogutöötasu mediaansuhet ettevõttes. Naiste ja meeste keskmise palga erinevus tuleneb SAKRETI töötajate ametikohtade mitmekesisusest. Töötajate rühmas – keskastmejuhid – kelle alluvuses on 1 – 5 töötaja, on naiste töötasu 9% kõrgem.

TÖÖJÕU VOOLAVUS

39% töötajatest on ettevõttes töötanud üle 5 aasta. SAKRETI töötajate voolavuse koefitsient oli 2021. aastal 0,71, 2022. aastal aga 0,47. 2022. aastal leiti töötajaid kõikidele väljakuulutatud vabadele töökohtadele. Vabade töökohtade täituvus oleneb olukorrast riigis, tööpuuduse tasemest ja hooajast. Näiteks suvel, kui ehituses tööpakkumiste hulk suureneb, on tootmistöölisi keerulisem leida.

SAKRETI EESMÄRK:

1. 2023. aastal viia läbi töötajate rahulolu uuring
2. 2025. aastaks vähendada töötajate voolavust 10% võrra võrreldes 2022. aasta näitajaga



27%
töötajatest on
ettevõttes töötanud
üle 10 aasta

AJUTISTE TÖÖTAJATE OSAKAAL

Ajutiste töötajate osakaal näitab organisatsiooni personali struktuuri oma strateegia rakendamiseks. Samuti annab see ülevaate organisatsiooni ärimudelidest ja töökoha stabiilsusest. SAKRET ajutisi töötajaid ei võta – 2022. aastal töötas ainult 1 ajutine töötaja. Vastavalt sellele ei küüni ajutiste töötajate osakaal töötajate koguarvust 1% piirini.

Sotsiaalse mõju hindamine

TÖÖÕNNETUSED TÖÖKOHAS

SAKRETi tagab tööohutuse sisseostetud teenusepakkuja, kes hindab töökeskkonna riske ja teeb ettepanekuid riskide ennetamiseks ja maandamiseks, koostab saatekirjad kohustuslikuks tervisekontrolliks, nõustab tööohutuse küsimustes ja soovib parimaid lahendusi.

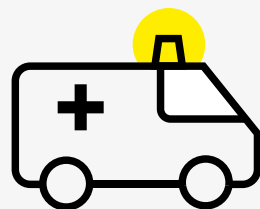
SAKRETi töötajatele korraldatakse igal aastal tööohutus- ja tuleohutusalane instruktaaz.

Alates 2022. aasta septembrist on SAKRETi Läti ettevõtte sõlminud lepingu ettevõttega, mis korraldab instruktaazi nii füüsiliselt kui ka elektrooniliselt. E-keskkonnas tutvuvad töötajad kõigi ametikohal vajalike juhistega, töökeskkonnaga riskihinnanguga ja pärast kogu tööohutusalase teabega tutvumist sooritavad

testi, kinnitades sellega, et on tutvunud kõige olulisema teabega. Tööõiguslike suhete alustamisel varustatakse töötajad kõigi tööks vajalike isikukaitsevahenditega. Iga töötajale antakse tööõuetele vastavad spetsiaalsed tööjalatsid ja tööriided.

Covid-19 pandeemia ajal järgiti hoolikalt kõiki riigi poolt ette nähtud ettevaatusabinõusid. Kõik kohtumised klientidega ja koosolekud toimusid kaugjuhtimise teel, kasutades Interneti-platvorme. Töötajad, kelle tööülesanded seda nõudsid, olid tagatud hübriid töö – tööülesannete täitmine nii kohapeal kui

distsantsilt, planeerides tööd võimalikult selliselt, et kontoris töötades oleks võimalik järgida 2 meetrit distantsi ja ruumides lubatud inimeste arvu. Tootmisprotsessis osalevate töötajate töö eripära ei võimalda kodus töötamist, mistõttu SAKRET hoolitses tootmistöötajate immuunsuse eest, pakkudes puuvilju, ingverit ja mett.



**Ajavahemikus
2019–2022 (kaasa
arvatud) on toimunud
3 tööõnnetust – ilma
tõsiste tagajärgedeta**

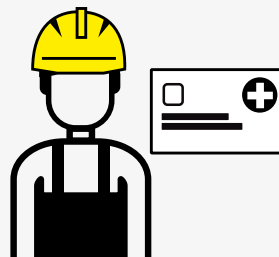
Sotsiaalse mõju hindamine

TERVISHOIUPOLIITIKA

Tööigussuhete alustamisel iga töötaja kinnitab oma allkirjaga, et on tutvunud sisekorraeeskirja ja tööohutuseeskirjaga. Igal aastal korraldab SAKRET tuleohutuskoolituse oma töötajatele. Lätis antakse töötajatele, kes on ettevõttes töötanud kuus kuud, ravikindlustuspoliisid. Samuti ostab ettevõtte müügi-, tootmis- ja laotöötajatele õnnetusjuhtumikindlustuse.

LAPSTÖÖJÕU KASUTAMINE JA SUNNIVIISILINE TÖÖ

SAKRET järgib kõiki riiklikes õigusaktides ja kehtivates õigusnormides sätestatud piirangud lapstööjõu kohta ega praktiseeri sunniviisilist tööd.



Töötajad, kes on töötanud Lätis SAKRETis 6 kuud, saavad tervise kindlustuspoliisi.

INIMÕIGUSTE JÄRGIMINE

SAKRET austab põhilisi inimõigusi, mis on sätestatud Euroopa inimõiguste ja põhivabaduste kaitse konventsioonis, Euroopa sotsiaalharta ning tagab, et SAKRET ei riku inimõigusi.



Motivatsioonimeetmed

<p>Soodsate töötingimuste tagamiseks*:</p> 	 <p>Ravikindlustuspoliisid (töötajatele, kes on töötanud vähemalt pool aastat)</p>	 <p>Tööõnnetuskindlustus (kõigile tootmis-, lao- ja müügiosakondade töötajatele)</p>	 <p>Kaasfinanseering prillide või kontaktläätsede ostmiseks</p>
 <p>Hübriid töö (Administratsiooni töötajatele)</p>	 <p>Ametiauto (töötajatele, kellel on see tööülesannete täitmiseks vajalik)</p>	 <p>Iga-aastased spordimängud/ seltskonnaüritused</p>	 <p>SAKRETi töötajate iga-aastased nominatsioonid ja auhinnad</p>

*SAKRET boonuste korv Lätis, Leedus ja Eestis on erinev. Erinevused määrab iga riigi tööjõu tervishoiuteenuste osutamise poliitika.

2022. aasta piltides



Baltimaade SAKRETi kollektiivne kalapüügivõistlus “**Ķelpja kauss**”



SAKRETi Eesti tehase **15. aastapäev**



Ehitustööstuse peaauhinna 2022 tseremoonia! Ka SAKRET on juba aastaid osalenud ühe toetajana ning õnnitleb soojalt valdkonna spetsialiste võidetud auhindade puhul.



SAKRET toetab RTÜ esmakursuslaste laagrit „**Jookse õppima (Ieskrien studijäs)**”



Läti metsapäevade tähistamine Tervetes

SAKRETI®
SAUSIE MAISIJUMI



2022. aasta piltides



SAKRETi toetus **Ukrainale**



SAKRET võtab vastu **Varjupäevade osalejaid**

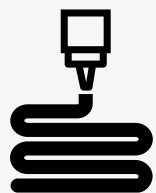


SAKRETi toetus Lāti kutseõppeasutuste ehitusvaldkonna **õpilaste meisterlikkuse konkursile**



SAKRETi toetus esimesele 3D betoonitruki konkursile, mille võitjaks tuli multifunktsionaalne **3D betoonpink**

SAKRETi toetus loominguulistele ideedele – 3D betoonitrükk



3D-betoonprintimine on maailmas kiiresti arenev innovaativne teaduse ja tehnoloogia arengu suund

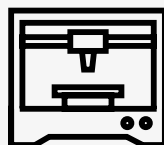
Innovaatiliste tehnoloogiate kasutamise edendamiseks ehituses Lätis ja Baltikumis on Riia Tehnikaülikool koostöös SAKREtiga rajanud 3D betoonitrüki labori. Labori eesmärk on ühendada teadmised ja tehnoloogiline baas Baltikumis, et teadlastel oleks võimalus luua oma teadusprojekte, tööstusel aga uusi tooteid arendada.

Laboris kasutavad teadlased SAKRETi kuivbetoonisegu (mille koostises kasutatakse tööstusjätmeid), katsetavad, kuidas printeri parameetrid mõjutavad materjali omadusi, kontrollivad, kui kõrged objektid saab trükkida, kuidas luua vabakujulisi objekte. Teadlased testivad ka seda, kui suurt koormust trükitud struktuurid pärast kõvenemist taluvad.

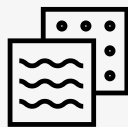
3D betoonitrükk:



1. Vähem jäätmeid – maksimaalne materjalikasutus;

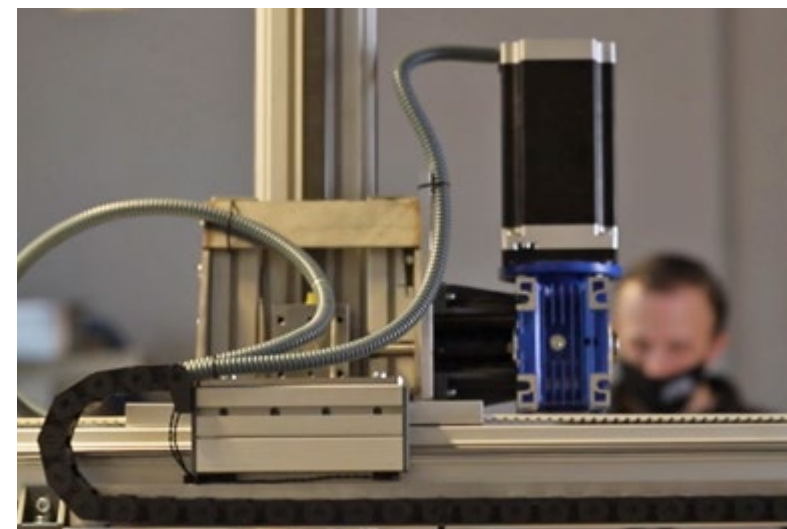


2. Inimese kohaloleku vähendamine protsessis, robotite kaasamine;



3. Tuleviku ehitusmaterjalid.

SAKRETi eesmärk koostöö alustamisel RTÜ 3D laboriga: soodustada kaasaegsete materjalide kiiremat rakendamist Läti ehitustööstusesse, mis tõstab Läti ehitusmaterjalide tootjate ja ehitajate konkurentsivõimet rahvusvahelises mastaabis.

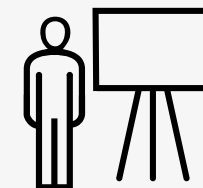
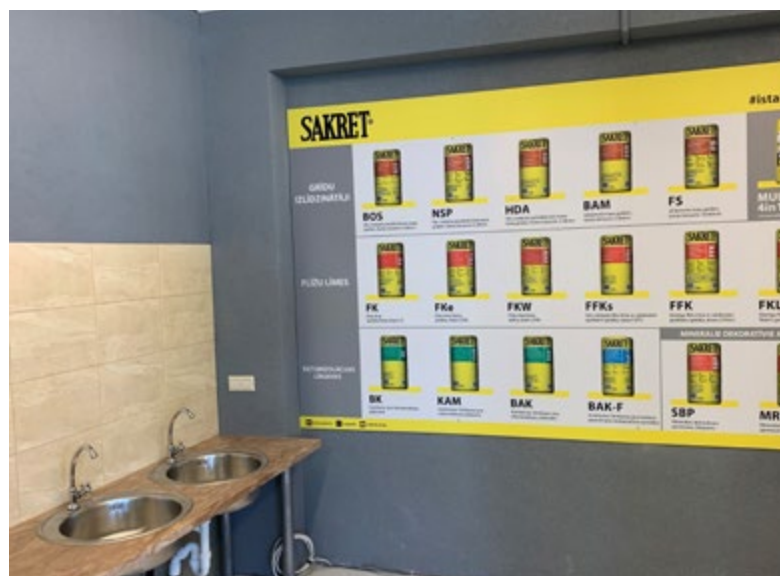


Investeeringud tööstuse arengusse

Vaatamata sellele, et ehitus on kiiresti kasvav tööstusharu, on Baltikumis puudus kõrgelt kvalifitseeritud tööjõudust, kes oma erialaseid teadmisi ja oskusi kasutades ehitaks ohutuid ja kvaliteetseid hooneid, samuti teostaks viimistlustöid vastavalt uusimatele ja säästvatele tehnoloogiatele.

SAKRETI Eesti, Läti ja Leedu ettevõtted teevad koostööd õppeasutustega, seda nii koolituste läbiviimisel õppeasutustes kui ka praktikantide vastuvõtmisel. OÜ SAKRET teeb koostööd Tallinna Tehnikaülikooli ja erialaõppeasutustega Järvamaa kutseshariduskeskus ning Rakvere Ametikool, omakorda UAB SAKRET LT – Kaunase Tehnikaülikooli, Kaunase Tehnikakolledži, Jonavos politechnikos mokykla, Kupiškio technologijos ir verslo mokykla ja teiste õppeasutustega.

2021. aastal alustas SIA SAKRET koostööd koolituskeskusega BUTS. SAKRET annab koolituskeskusele lisaks tervele valikule praktiliste tundide läbiviimiseks vajalikke ehitusmaterjale (plaadiliimid, betoon jne) ning vajalikke abiseadmeid ja tööriistu, kui ka teadmisi.



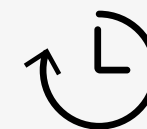
2022. aastal kulutasid SAKRETI töötajad **40 tundi** uute BUTSi spetsialistide koolitamisele



~ **85 000 EUR** SAKRET investering Balti riikide noorte ehitusspetsialistide koolitamiseks vajaliku tooraine hankimiseks

SAKRET toetab koostöö raames koolituskeskuse “BUTS” nelja professionaalse arengu programmi spetsialistide koolitamist – “Viimistlustööd ja ruumide remont”, “Dekoratiivsete viimistluslementide kasutamine korteri siseruumides”, “Kuivehitus” ning “Hoonete soojustamistehnoloogia”. Nende professionaalsete arenguprogrammide teadmisi saab omandada mitte ainult Riias, vaid ka Liepājas, Cēsises, Daugavpilsis, Gulbenes, Jelgavas, Jēkabpilsis, Rēzeknes ja Salduses.

SAKRETI ja teiste koostööpartnerite toel on õppekeskusesse loodud kaasaegne õppeklass praktiliste tundide läbiviimiseks.



205 tundi – aeg, mida SAKRETI töötajad kulutasid õppepraktikate läbiviimiseks



Keskkond

Keskkonnamõju hindamine

Kasvuhoonegaaside heitkogused ja nende intensiivsus

Süsinikdioksiidi heitkogustel on suurim mõju globaalsele kliimamuutusele. Peamisteks CO² emissiooni tekitajateks SAKRETis on liiva kuivatamiseks tarbitud maagaas ja diislikütus, mis tekitas 2022. aastal 2368,22 CO²/t.¹

2022. aastat hinnates oli liiva kuivatamise protsessist tulenevate kasvuhoonegaaside heitkoguste intensiivsus 0,079 kg iga euro kohta.

SAKRETI tehastes otsitakse võimalusi gaasi/diislikütuse tarbimise vähendamiseks. SIA SAKRET on soetanud ülitäpse niiskumõõtja, mis annab kiiret ja kvaliteetset infot, mille tulemusena on võimalik temperatuuri alandada liiva kuivatamiseks. Töötatakse välja tingimused, millise temperatuuri juures on vaja kvaliteedinõuete

¹ Arvutused tehti 2 taseme (SCOPE) heitkoguste kohta: Tase 1 (SCOPE 1) emissioonid (fossiilse energia põletamine, transport) Tase 2 (SCOPE 2) emissioonid – elektrivarustusega seotud kaudsed heitmed. Arvutused on tehtud vastavalt Valitsuse 23.01.2018. määrusele nr. 42 “Kasvuhoonegaaside heitkoguste arvutamise meetodika”.



Eesmärk:
vähendada 2025. aastaks liiva kuivatamise protsessist tulenevat CO² heitkogust 10% võrra

tagamiseks liiva kuivatada. 2023. aastal tehakse otsus niiskumõõtjate ostmise kohta OÜ SAKRET ja UAB SAKRET LT jaoks.

Otsene ja kaudne energiatarbimine ning energiakasutuse intensiivsus

2022. aastal moodustas otsetarbimise SAKRETis maagaasi, diislikütuse ja bensiini tarbimine ning ka soojusenergia tarbimine, kokku 12 837 MWH. Kaudne energiatarbimine seevastu koosnes elektritarbimisest – 1291 MWH.

Energiajuhtimissüsteemi osana viiakse läbi pidev energiatarbimise hindamise protsess, et kontrollida ja vähendada energiatarbimist SAKRETis.

Energitarbimise hindamisel võeti aluseks SAKRETI 2022. aasta käibe ja energia otsese tarbimise näitajad. 2022. aastat hinnates oli energiamahukus 0,000474 MWH iga euro kohta.

Peamised energiaallikad

See näitaja näitab peamisi kasutatavaid energiatootmise allikaid. SAKRETI peamised energiaallikad on toodud tabelis.

Energiaressurss/tarbimine	aastal 2022/MWH
Diislikütus	2 670,11
Bensiin	652,64
Maagaas	9 458,06
Propaangaas	57,47
Elekter	1 291,06
KOKKU	14129,34

Kavandatavad energiatõhususe meetmed aastani 2024:

- Optimeerida ventilaatorite tööd. Paigaldades automaatikalahenduse, tagatakse õhuringluse toimimine ainult tööprotsessi ajal (kaubaalustele paigutamise ajal).
- Liivahoidla valgustuse kaasajastamine, territooriumi valgustuse kaasajastamine ja liikumisanduri režiimi muutmine
- Täiendavate elektriseirepunktide loomine tootmisprotsessis (on-line kaugjuurdepääsuga)
- Kõigi SAKRETI töötajate koolitus energiatõhususe valdkonnas;
- Hinnata võimalusi taastuvatest energiaallikatest elektri tootmiseks ja päikesepaneelisüsteemide paigaldamiseks SAKRETis.

Keskkonnamõju hindamine

VEETARBIMINE

Vesi on elutähtis ressurss. SAKRET kasutab vett tootmis-, puhastus- ja hügieeniprotsessides.

Ettevõtte registreerib kogu veetarbimist. Suurim kogus vett, 80% kogutarbimisest, kulub vedelate ehitussegude tootmiseks. Vee kogukulu 2022. aastal moodustab 2407 m³.

KLIIMAKÜSIMUSTE SEIRE

SAKRET tegeleb pidevalt keskkonnasõbralike tehnoloogiliste protsesside uurimise, rakendamise ja arendamise kallal. SAKRETI toodete üheks peamiseks tooraineks on tsement.

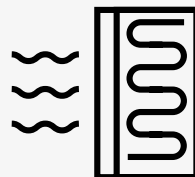
SAKRET on teadlik, et tsemendi tootmisprotsessis tekib märkimisväärne kogus CO², mistõttu töötab jätkusuutlike lahenduste kallal ning on loonud võimaluse vähendada oma toodetes tsemendi kogust, asendades seda osaliselt Eestist, Narvast pärit põlevkivi lendtuhaga. Seega on tagatud ringmajanduse põhimõtete järgimine – põlevkivi lendtuhk, mis on tööstusjäätis, saab teise elu.

SAKRETI pakutavad mobiilsed silohoidlad on keskkonnasõbralikud, mida täidetakse juba tootmisplatsil näiteks müürimördi või armeerimismördiga ja transporditakse objektile. Ühe silohoidla kasutamine asendab 720 SAKRETI kuivsegu paberpakendit.

SAKRETI tehastes otsitakse võimalusi gaasi/diislikütuse tarbimise vähendamiseks. SIA SAKRET on soetanud ülitäpse niiskusemõõtja, mis annab kiiret ja kvaliteetset infot, mille tulemusena on võimalik temperatuuri alandada liiva kuivatamiseks. Töötatakse välja tingimused, millise temperatuuri juures on vaja kvaliteedinõuete tagamiseks liiva kuivatada. 2023. aastal tehakse otsus niiskusemõõtjate ostmise kohta OÜ SAKRET ja UAB SAKRET LT jaoks. SAKRET on läbi viinud nii enda kui ka teiste tootjate toodete (soojustisolatsioon, armatuurvõrk, tüüblid, kaitseprofiilid) testid vastavalt EOTA (*European Organisation of Technical Authorisation*) poolt välja töötatud sertifitseerimisdokumendile ETAG 004. SAKRETI küttesüsteemid on sertifitseeritud 25-aastaseks tööks ja võimaldavad vähendada keskkonnareostust ning säästa kuni 70% energiaressurssi. SAKRETI ei ole tuvastanud keskkonnaalaste eeskirjade ega standardite (riiklike, rahvusvaheliste) rikkumisi ning karistusi pole kohaldatud.



üle 3 miljoni – just nii palju m² on 2022. aastal soojustatud SAKRETI toodetega

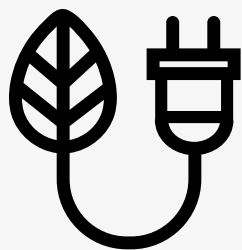


kuni 70% kokkuhoid, mida on võimalik saavutada SAKRETI sertifitseeritud soojustussüsteemide abil

Säästev energia – roheline elekter

Kliimamuutused on üks tänapäeva suurimaid väljakutseid. SAKRET usub, et tervislikuma keskkonna ja tugeva äritegevuse loomiseks on vaja tegutseda.

SAKRET tunneb uhkust selle üle, et Läti ettevõtted kasutavad **100% rohelist elektrit**, pööravad erilist tähelepanu keskkonnasäästlikkuse küsimustele ning tagavad ka keskkonnakahjulike heitmete hulga vähendamise atmosfääri.



Roheline elekter toodetakse sellistest pidevalt ja loomulikult uuenevatest allikatest, **nagu tuuleenergia, päikeseenergia ja hüdroenergia**

The certificate features the 'elektrum' logo in the top left corner. In the center, there is a green leaf-shaped lightbulb icon with the text 'POWERED BY GREEN' below it. The main text reads: 'Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "SAKRET" Reg. Nr. 40003622109'. Below this, it states 'lieto Latvijā ražotu 100% zaļu elektroenerģiju'. On the left side, there is a circular green seal with a leaf and the text 'LATVENERGO ZAĻSĒSĒNĒRĢIJA'. On the right side, there is a blue signature and the text 'AS "Latvenergo" komercdirektors Dmitrijs Juskovcs'. At the bottom left, there is a small text block: 'POWERED BY GREEN sertifikāts apliecina, ka Lietotājs iepirki elektroenerģiju, kas ražota no 100% atjauniem energoresursiem, un Tirdzniecības atbilstoši Lietotāja iepriekšējā mēnesī patērētās elektroenerģijas apjomam veikta atbilstošas izcēlsmes apliecinājumu izlietošanas izmaiņas. Izcēlsmes apliecinājumu izlietošana tiek veikta saskaņā ar izcēlsmes apliecinājumu pārvaldības organizācijas sistēmas prasībām. Sertifikāta derīguma termiņš: no 01.10.2022. līdz 30.09.2025.' The 'Latvenergo' logo is in the bottom right corner.



Mugav ja keskkonnasõbralik – mobiilne silohoidla

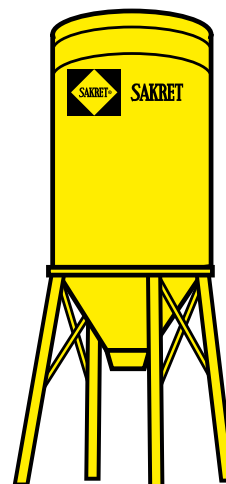
Mobiilsed silohoidlad on konteinerid, mida täidetakse valmistoodetega ja mida kasutatakse otse objektidel. SAKRET kasutab mobiilseid silohoidlaid kuivsegude ladustamiseks ja töötlemiseks kombineerituna horisontaalsegisti või krohvimisemasinaga alates 2005. aastast.

SILOHOIDLA EELISED:

madalamad kulud
(võimalus osta suuremas koguses toodet ilma pakendita)



mugav kasutada



ohutu
ladustamisala



piiramatu kuivsegu
säilitusaeg



ilmastikukaitse
(paagid on hermeetilised)

233 400
paberkotti

2022. aastal SAKRET pakkis ja müüs Balti riikides mobiilsetesse silohoidlatesse 5835 tonni valmistooteid. Kui see maht pakendada 25 kg paberkottidesse, siis kuluks 233 400 paberkotti

18,6 t
paberit

just nii palju tonne paberit säästeti 2022. aastal, täites SAKRETI toodangut mobiilsetesse silohoidlatesse

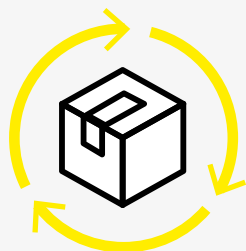
446
puud

maha ei raiutud, sest SAKRETI tooted olid täidetud kordv-kasutatavatesse mobiilsetesse silohoidlatesse, mitte paberpakenditesse

Säästlikud tooted ja ringmajandus

Ettevõtte üheks prioriteediks on stabiilsete ja kvaliteetsete, klientide nõudmistele vastavate toodete tootmine.

Iga uus toode on ainulaadne võimalus näidata SAKRETI edusamme ja uuendusi jätkusuutlikkuse vallas. SAKRET investeerib palju ressursse uute toodete uurimisse ja arendusse. Keskmiselt kulub ideest valmistooteni jõudmiseks 2-3



2–3 aastat – ühe toote väljatöötamiseks kuluv aeg

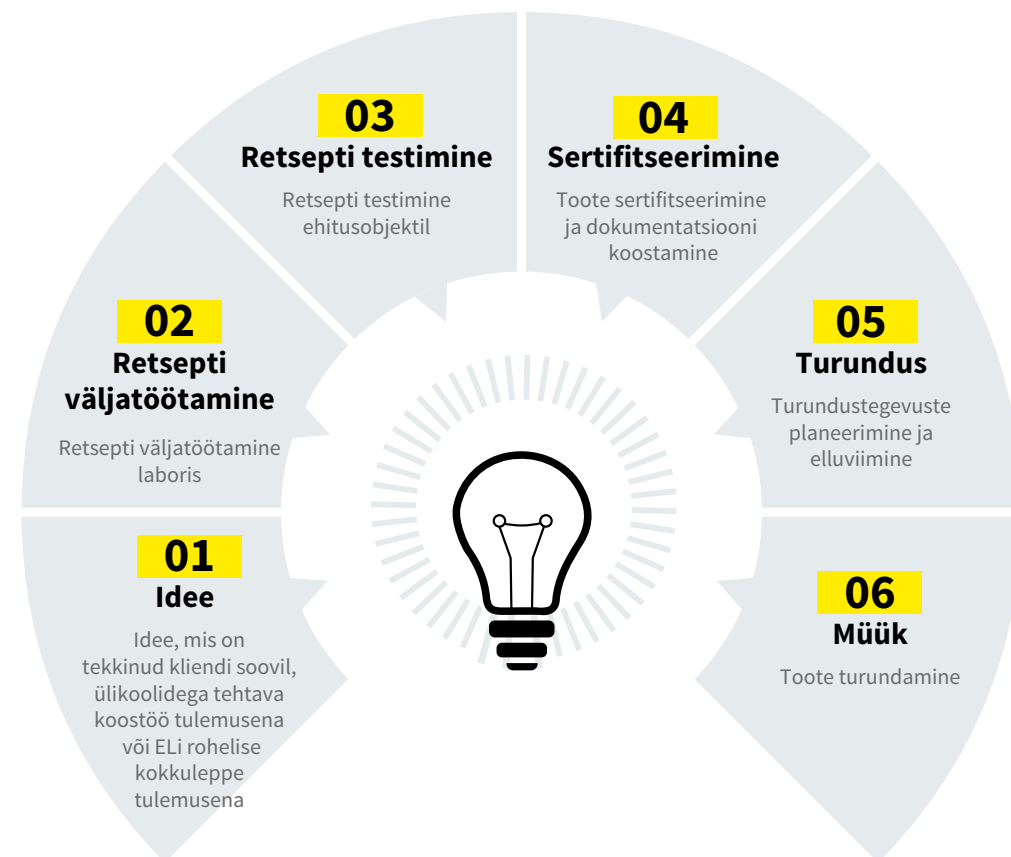
aastat. Uute toodete ideed tekivad kliendi soovil, turu-uuringud Balti- ja ekspordiriikides, tehnoloogide ja SAKRETI töötajate osalemine seminaridel ja konverentsidel, koostöö ülikoolidega, EL roheline kokkuleppe mõjul jne. Sellele järgneb retseptide väljatöötamine laboris ja testimine ehitusplatsil.

SAKRETI toodete kvaliteedi tagavad professionaalsed ja kogenud tehnoloogid, kes teostavad toodete testimist vastavalt normatiivaktidele ja tehase sisekorrale. Testimine toimub tootmisprotsessi kõikides etappides – tooraine, vahesaadused ja valmistooted. Pärast sertifitseerimist koostatakse turundusplaan ja viiakse ellu kampaaniad.

SAKRETI tootesertifikaadid

Harmoneeritud standardid:

- EN 13813 Tasandusmördid ja põrandate tasanduskiht. Tasandusmördid. Omadused ja nõuded
- EN 998-1 Müürimörtide spetsifikatsioon. Osa 1: Krohvimört
- EN 998-2 Müürimörtide spetsifikatsioon. Osa 2: Müürimört
- EN 12004 Plaatimissegud ja -liimid. Osa 1: Nõuded, toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine, liigitamine ja märgistamine
- EN 13242+A1 Ehitustöödel ja tee-ehituses kasutatavad sidumata ja hüdrauliselt seotud täitematerjalid
- EN 1504-2 Betoonstruktsioonide kaitsmiseks ja parandamiseks kasutatavad tooted. Mõisted, nõuded, kvaliteedi-kontroll ja vastavuse hindamine. Osa 2: Betooni pinnakaitse-süsteemid
- EN 1504-3 Betoonstruktsioonide kaitsmiseks ja parandamiseks kasutatavad tooted. Mõisted, nõuded, kvaliteedikontroll ja vastavuse hindamine. Osa 3: Kandvate ja mittekan-dvate konstruktsioonide parandustööd



- EN 1504-7 Betoonstruktsioonide kaitsmiseks ja parandamiseks kasutatavad tooted. Määratlused, nõuded, kvaliteedikontroll ja vastavuse hindamine. Osa 7: Sarruse korrosioonikaitse
 - EN 15824 Orgaaniliste sideainete põhiste välis- ja sisekrohvide spetsifikatsioonid
 - EN 14891 Liimiga/seguga kinnitavate keraamiliste plaatide all kasutatavad vedelana pealekantavad veetõkketooted. Nõuded, katsemeetodid, toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine, liigitamine ning märgistamine
 - EN 934-2+A1 Betooni, mördi ja süstmördi keemilised lisandid. Osa 2: Betooni keemilised lisandid. Mõisted, nõuded, vastavus, tähistus ja sildistus
- Euroopa tehnilised hinnangud**
- ETAG 004 Viimistlusega välised soojusisolatsioonisüsteemid (ETICS)
 - EAD 040635-00-1201 Liidetud vahtpolüstüreenist puistematerjalil põhinev soojus- ja/või heliisolatsioon.

Säästlikud tooted ja ringmajandus

Asendades osa tsemendist taaskasutatavate ressurssidega, väheneb samal ajal ka mõju keskkonnale ja tervisele, säilitades SAKRETI toodete toimivuse.



SAKRETI Tootmisprotsessis ei teki kõrvalsaadusi. Juhtudel, kui tootmise käigus tekib kvaliteedile mittevastavad tooted, suunatakse see tootmisprotsessi tagasi. Nõuetele mittevastava toote taastootmine ei mõjuta lõpptoote kvaliteeti.

SAKRET on loonud võimaluse asendada osa tsemendist põlevkivi lendtuhaga, mis jääb üle pärast põlevkivi kasutamist termojaamas. Segude koostisesse lisatakse tuhka, asendades seeläbi osa tsemendist lendtuhaga.



16 – nii paljudes toodetes kasutab SAKRET põlevkivi

Lendtuha tsemendile lisamise eelised:

- Rohelisem lähenemine – tööstusjäätmete taaskasutamine;
- Toote kvaliteedi säilitamine;
- CO² jalajälje vähendamine tootes.

Seoses toodangu kogumahu ja toodete arvu kasvuga, milles SAKRET kasutab lendtuhka, on kasvanud ka lendtuha kasutamise kogumaht. Alates 2018. aastast on SAKRETI põlevkivi lendtuha tarbimine kasvanud 13%.

13% ↑

Põlevkivi lendtuha tarbimise kasv alates 2018. aastast



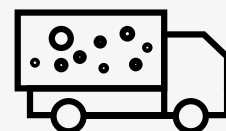
Säästlikud tooted ja ringmajandus

SAKRET kasutab oma toodetes ka taaskasutatud vahtpolüstüreen graanuleid. SAKRET toodab sideainet, mida koos vahtpolüstüreen graanulitega kasutatakse soojusisolatsioonimaterjalina. See materjalide kombinatsioon on sertifitseeritud süsteemina ja SAKRET omab vastavat sertifikaati ETA 22/0112. Selline materjalisüsteem võimaldab ringlusse tagasi tuua juba kasutatud vahtpolüstürooli, mis muidu tuleks ladestada prügilasse või põletada. Sellise materjali paigaldamine on tööjõu seisukohast palju tõhusam, võrreldes esialgse vahtpolüstüreenlehtede paigaldamisega.

SAKRETI sortimenti kuuluvad ka soojusisolatsiooni- ja akustilised mördid, mille omadusi tagavad klaaskuulid. Taaskasutatud klaas muudetakse granuleerimisprotsessi käigus valgeteks graanuliteks või erineva läbimõõduga kuulideks. Lihvklase segatakse vahutavate ainetega ja sulatatakse seejärel ülikõrgel temperatuuril. Tootmise käigus toodetakse klaase erineva suuruse graanulitega.

Tegemist on uuendusega, mis võimaldab taaskasutada kasutatud majapidamise klaasijäätmeid. Tänu poori-dele hoiab see õhu graanulite sees suletuna. See tehnoloogia aitab kaasa kõrgele soojus- ja akustilisele jõudlusele. Kvaliteediuuritud näitavad, et Stikloporas vahtklaas ületab enamiku turul olevaid tooteid¹.

KLAASKUULID:



Lihtne transportida



Lihtne valmistada



Suurepärane ja vastupidav kvaliteet



8 – just nii palju SAKRETI toodetes on kasutatud klaaskuulid



¹ <https://stikloporas.com/expanded-gla>

