

Mattopalvelu Liljavirta Oy:n Ympäristöohjelma

Yritys seuraa prosessiaan jatkuvasti ja kehittää toimintaansa. Suunnittelussa huomioidaan ympäristövaikutukset, sekä lakien ja asetusten vaatimukset. Ympäristökuormituksen pienentämiseksi pesulan ja muun toiminnan osalta seuraamme ja kehitämme jatkuvasti toimintaamme.

Veden kulutus

Tasopesukoneessa on huuhteluveden kierrätys. Vuonna 2017 vedenkulutus oli n. 6000 m³ vuodessa, kun mattoja pesimme n. 70 000 – 80 000 m² vuodessa.

Pesuaineiden kulutus ja laatu, sekä jäteveden laatu

Pesuaineet täyttävät Ruotsin luonnonsuojeluliiton Bra Miljö Val-ympäristövaatimukset.

Pesuainetyynyrit ovat valmistettu polyeteenistä, joten ne voidaan uusiokäyttää.

Pesuaine annostellaan suoraan pakkauksesta annostelulaitteiston kautta kaikkiin pesukoneisiin, joten annostus on aina optimi eikä hukkakulutusta ole.

Jätevedestä on mitattu pesuainejäämät ja annostelulaitteiston pesuainemäärät prosessissa on säädetty sen mukaan mahdollisimman pieneksi, kuitenkin pesutulos huomioiden.

Kloorivalkaisua tai kirkasteita ei käytetä.

Jätehuolto

Yrityksellä on paperin, pahvin, puutavaran, energiajätteen ja metallin lajittelu. Lisäksi seurataan poltettavan sekajätteen määrää.

Asiakkailta palautuneet käytetyt matot sekä omat käytöstä poistetut matot ja pesuainetyynyrit kierrätetään tai uusiokäytetään lähes 100 %.

Ritilä- ja tekstiilimattojen valmistuksesta syntyy ainoastaan < 0,2 % jätettä. Omassa jakelussa olevat tuotteet toimitetaan asiakkaalle ilman pakkauksia lukuun ottamatta kotimattoja.

Polttoaineen kulutus Kiinteistön päälämmityslähde on vesi / ilmalämpöpumppu ja höyryn tuottamiseen käytetään polttoaineena kevytpolttoöljyä.

Pannuhuoneen kattiloiden hyvä kunto ja tehokas käyttö, sekä höyrylinjojen eristys ja lämmön talteenotto vähentävät osaltaan polttoaineen kulutusta.

Jakelu

Ajoreittien suunnittelulla ja autojen tilankäytöllä pyrimme minimoimaan ajokilometrit, jonka ansiosta syntyy mahdollisimman vähän ylimääräisiä ajokilometrejä, sekä niiden aiheuttamia päästöjä. Asiakaskäynti suoritetaan yhdellä autolla, joka hoitaa asiakkaan omat matot sekä myytävät tuotteet ym. Autot ovat uusia / uudehkoja, joten polttoaineen kulutus ja sitä kautta pakokaasupäästöt ovat hallinnassa.

Ympäristölupa

Ennen pesulasulatoiminnan aloittamista Hausjärvellä, Hausjärven kunnan Ympäristölautakunta on myöntänyt Mattopalvelu Liljavirta Oy:lle ympäristönsuojelulain 28 § mukaisen ympäristöluvan. Seuraamme ja raportoimme kunnalle kaikista käyttämistämme kemikaaleista sekä niiden määristä.