

Koskisen Oyj - Lastulevytuotteet

KoskiPan/ZeroPan/KoskiMel/ZeroMel

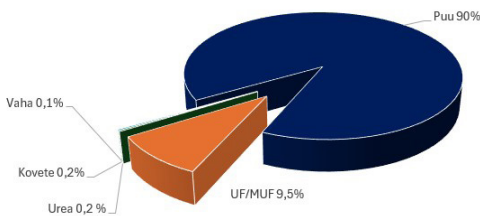
Perusominaisuuksiltaan lastulevy on verrattavissa puuhun. Lisäksi sillä on valmistustavasta johtuvia etuja kuten ei syynsuuntaa, se on tasa-aineinen ja sillä on tason eri suunnassa samanlainen lujuus, lisäksi levyn eläminen tason suunnassa on vähäistä (puuinfon sivut). 2.1

Lastulevyn käyttökohteet

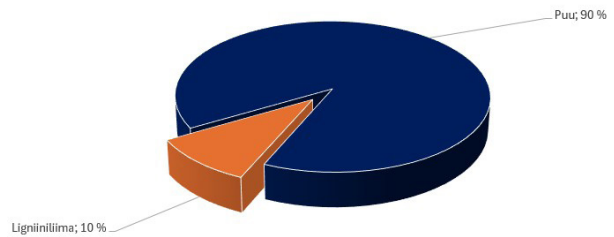
Lastulevyä käytetään yleisesti rakentamisessa kuten seinissä ja lattioissa ja huonekaluissa esim. komeroissa ja keittiökaluissa. Levyä voidaan valmistaa useita paksuuksia lähes portaattomasti 3 - 50 mm ja niitä voidaan tehdä lujuudeltaan erilaisia. Sopiva lujuusluokka valitaan levyn käyttökohteen mukaan.

Tuotteessa ei ole tunnettuja terveys- tai ympäristövaaroja ja se täyttää Standardin EN 312:2010 vaatimukset.

Levyn sisältämät raaka-aineet (KoskiPan)



Levyn sisältämät raaka-aineet (ZeroPan)



Koostumus ja käyttöohjeet

Levyn sahaus, hionta ja työstö muodostaa puupölyä. Mahdolliset riskit ja ohjeet turvalliseen käyttöön ja käsittelyyn liittyvät pääasiassa pölyn muodostumiseen. Räjähdyshaara voi syntyä, jos pölypilvi joutuu kosketuksiin sytytyslähteen kanssa. Noudatetaan paikallisten viranomaisten antamia pölyn altistusrajoja ja muita määräyksiä.

Ensiaputoimenpiteet

Ihokosketus:	Pese kosketusalueet saippualla ja vedellä. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee ihottumaa tai jatkuvaa ärsytystä.
Silmäkosketus:	Huuhteile silmät runsaalla vedellä. Siirry raittiiseen ilmaan. Jos ärsytys jatkuu, hakeudu lääkärin hoitoon.
Hengitys:	Siirry raittiiseen ilmaan. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ilmenee jatkuvaa ärsytystä, voimakasta yskää tai hengitysvaikeuksia.
Nieleminen:	Ei sovellettavissa.
Altistumisen hallinta / henkilönsuojaimet:	Käytä pölynhallintatoimenpiteitä saavuttaaksesi paikallisten viranomaisten antamat altistusarvot.
Käsien suojaus:	Suosittelaa käsineiden käyttöä.
Silmien suojaus:	Käytä suojalaseja tuotteen valmistuksen tai koneistuksen aikana.
Hengityssuojaus:	Käytä hyväksyttyä hengityssuojainta, kun sallittuja altistusrajoja voidaan ylittää.
Ihosuojaus:	Käytä sopivia työvaatteita, käsineitä ja kenkiä.

Stabiilisuus ja reaktiivisuus

Vältettävät olosuhteet: Vältä kosketusta hapettavien aineiden kanssa. Vältä avotulta. Tuote voi syttyä yli +200°C lämpötilassa.

Hävittämistä koskevat ohjeet

Mikäli levyt ovat kuivia ja ehjiä, voidaan lastulevyjä tapauskohtaisesti harkiten käyttää uudelleen. Uusiokäyttö on suositeltavin tapa lastulevyn hävittämiseksi. Koska lastulevyt ovat pääasiassa puhdasta luonnonpuuta, ne voidaan hävittää (paikallisten ympäristöviranomaisten ohjeiden mukaan) kompostoimalla, toimittamalla kaatopaikalle tai polttamalla yli 800 °C lämpötilassa muun puumateriaalin seassa.

Palontorjuntatoimenpiteet

Suosittelut sammutusaineet: Vesi, hiilidioksidi, hiekka

Käsittely ja varastointi

Levyt suojataan kuljetuksen ja varastoinnin ajaksi kastumiselta, likaantumiselta, maakosketukselta, kolhiintumiselta ja naarmuuntumiselta. Levyt varastoidaan lappeellaan suoralla alustalle. Tarvittaessa käytetään aluspuita, jotka ovat noin 0,5 m etäisyydellä toisistaan. Levypino peitetään suojalevyllä.

Lastulevyjä tulee ilmastoida 5..7 vuorokautta ennen asennusta mahdollisimman lähellä lopullisia kosteus- ja lämpötilaolosuhteita.

Käyttöohjeet

Työstö

Lastulevyä voidaan sahata, porata ja jyrsiä kaikilla puun työstämiseen sopivilla työkaluilla. Terät tylsyvät jonkin verran nopeammin kuin puuta työstettäessä. Siksi suurempia levyjä työstettäessä suositellaan käytettäväksi kovametalliteriä. Paras työstöjälki saadaan hyvin teroitetuilla työvälineillä ja suurilla leikkausnopeuksilla.

Lastulevyä voi hankkia myös valmiiksi työstettynä esim. pontit levyyn.

Liimattavuus

Lastulevyjen liimattavuus on hyvä. Yleensä voidaan käyttää samoja liimoja kuin puun liimauksessa. Vähän vettä sisältävät, sakeat liimat ovat suositeltavia. Liimaa ei saa ohentaa vedellä.

Pintakäsittely

Lastulevy voidaan maalata, tapetoida, viiluttaa tai päällystää muilla pinnoitteilla. Lastulevyn tiivis ja yhtenäinen pinta muodostaa tasaisen alustan maalille ja ohuille pinnoitteille. Lastulevyt voidaan maalata kaikilla puun pintakäsittelyyn tarkoitetuilla maaleilla. Maalien ohentamista vedellä tulee välttää. Korkealaatuiseen maalipintaan pyrittäessä on levyt ensin maalattava pohjamaalilla tai käytettävä tehtaalla pohjamaalattua tai maalauskalvolla pinnoitettua levyä.

Pinnan puhdistaminen

Melamiinipinnan puhdistus voidaan tehdä pyyhkimällä pehmeällä kankaalla tai paperilla ja lievästi emäksisellä puhdistusaineella. Vaikeimmat tahrat voidaan poistaa alkoholilla tai alkoholia sisältävällä puhdistusaineella.

Lainsäädäntöä koskevat tiedot

REACH-asetuksen liite XVII (rajoitusehdot) Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XVII (rajoitusehdot) lueteltuja aineita

REACH-asetuksen liite XIV (lupaluettelo) Ei sisällä REACH-asetuksen liitteessä XIV (lupaluettelo) lueteltuja aineita

REACH-kandidaattiluettelo (SVHC) Ei sisällä REACH-kandidaattiluettelossa lueteltuja aineita.

POP-asetus (EU 2019/1021, Pysyvät orgaaniset haitta-aineet) Ei sisällä POP-luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1021 pysyvistä orgaanisista haitta-aineista)

Asetus Otsonikerrosta heikentävistä aineista (EU 1005/2009) Ei sisällä otsonikerrosta heikentävien aineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 1005/2009 otsonikerrosta heikentävistä aineista).



Koskisen

Tehdastie 2, 16600 Järvelä

020 553 41

koskisen.fi