

TEKNINEN DOKUMENTAATIO

Pakkaus- ja pakkausjäteasetus (PPWR, Asetus (EU) 2025/40)

Tämä dokumentti kokoaa yhteen Koskisen Oyj:n valmistaman lastulevyn tekniset ja materiaaliikohtaiset tiedot, jotka liittyvät EU:n pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen (PPWR, Asetus (EU) 2025/40) olennaisten vaatimusten täyttymiseen. Asetusta sovelletaan 12.8.2026 alkaen.

Koskisen Oyj toimii materiaalitoimittajana. Yhtiö toimittaa asiakkailleen levytuotteisiinsa liittyvät tekniset tiedot, joita tarvitaan pakkausten ja puupohjaisten pakkausrakenteiden vaatimustenmukaisuuden arvioinnissa. Lopullisen pakkauksen vaatimustenmukaisuudesta ja markkinoille saattamisesta vastaa pakkauksen valmistaja tai markkinoille saattaja.

Koskisen Oyj:n pakkausmateriaalikäyttöön valmistama lastulevy täyttää REACH-asetuksen (EY) N:o 1907/2006 liitteen XVII mukaiset formaldehydipäästöjen raja-arvot.

Lastulevyn materiaaliakoostumus

Materiaali	Materiaalityyppi	Osuus (%)
Puulastut ja puukuidut	Puu	90
Liima	Hartsi ja lisäaineet	10
Yhteensä		100

Vakuutus PPWR-vaatimusten täyttymisestä

Vakuutamme, että Koskisen Oyj valmistama lastulevy täyttää pakkaus- ja pakkausjäteasetuksen (PPWR) asettamat olennaiset vaatimukset seuraavasti:

Raskasmetallit (artikla 5(4))

Lastulevyn lyijyn, kadmiumin, elohopean ja kuusiarvoisen kromin yhteenlaskettu pitoisuus ei ylitä 100 mg/kg. Valmistusprosessissa ei käytetä lyijyä, kadmiumia, elohopeaa tai kuusiarvoista kromia sisältäviä raaka-aineita tai kemikaaleja. Vaatimustenmukaisuus perustuu käytettävien raaka-aineiden käyttöturvatiedotteisiin.

Aineita koskevat rajoitukset, PFAS-yhdisteet (Artikla 5(5))

Lastulevyä ei ole tarkoituksellisesti valmistettu per- ja polyfluoratuilla alkyyliryhdyhdisteillä (PFAS). Edustavien näytteiden kokonaisfluoripitoisuus on alle 50 mg/kg (50 ppm). Vaatimustenmukaisuus perustuu käytettävien raaka-aineiden käyttöturvatiedotteisiin.

Kierrätettävät pakkaukset (artikla 6)

Käytöstä poistettu lastulevy voidaan lajitella ja toimittaa puupohjaisten materiaalien käsittelyyn paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti. Materiaali voidaan kierrättää tai hyödyntää energiana käytettävissä olevien käsittelyjärjestelmien mukaisesti.