

Koivun kuori



Ainespuusta eri kuorintatekniikoilla syntyvä kuoritähde.

Tilastokeskuksen luokka:

21.20.10.3

Käyttökohteita ja etuja

Koivun kuori on erinomainen priimauspolttoaine poikkeuksellisen korkean kuiva-aineen lämpöarvonsa puolesta. Yhdistettynä esim. rankahakkeeseen hyvä polttoaine kohteisiin joissa tehon tarve vaihtelee nopeasti.

Puun alkuperä

Täyttää PEFC puun alkuperäketjun hallinnan vaatimukset.

Tekniset tiedot

OMINAISUUS	YKSIKKÖ	VAIHTELUVÄLI	LAATULUOKKA
Mitat	mm		P100
Kosteus, M	m-%	45 - 55	M 50
Tuhka, A	m-% kuiva-aineesta	1,0 - 3,0	A 2.0
Irtotiheys, BD	kg/m ³	300 - 400	BD 350
Tehollinen lämpöarvo, Q	MJ/kg	8,0 - 11,0	
Tehollinen lämpöarvo, vedetön	MJ/kg	21,0 - 23,0	
Energiatiheys saapumistilassa, E	MWh/irto-m ³	0,8 - 1,1	
Toimitettu energiamäärä saapumistilassa	MWh/t	2,22 - 3,06	