

FICHA TÉCNICA: PELLETS DE MADERA



biomasa
forestal

Polígono Industrial de Penapurreira,
Parcela C3 A 15.320
As Pontes de García Rodríguez
(A Coruña) ES

Pedidos e información comercial:
+34 981 702 867
tienda@bioforestales

www.bioforestales.es

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Pellet de madera con certificado de calidad **ENPlus A1** (Nº IDENTIFICACIÓN: ES013) y **DINPlus** (Nº IDENTIFICACIÓN: 7A279)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MEDIAS

- ❖ PCI: 17,9 MJ/kg
- ❖ Humedad: 5,2 %
- ❖ Cenizas: 0,5 %
- ❖ Diámetro: 6 mm
- ❖ Largo: $3,15 \leq L \leq 40$ mm
- ❖ Finos (< 3,15 mm) : < 0,2 %
- ❖ Durabilidad mecánica: 98,6 %
- ❖ Densidad: 660 kg/m³
- ❖ Materia prima: 80% Pino (Pinus Pinaster y Pino Radiata), 20 % Frondosas (betula alba, populus sp. , etc.) libre de contaminantes, químicos y corteza.

FORMATO DE ENTREGA

- ❖ A granel
- ❖ Maxibags
- ❖ Bolsas de 15 kg
- ❖ Bolsas de 10 kg
- ❖ Palet de 70 ó 42 bolsas de 15 kg (dimensiones paleta: 1,20 m x 1,00 m)
- ❖ Palet de 90 bolsas de 10 kg (dimensiones paleta: 1,20 m x 1,00 m)

ALMACENAMIENTO

- ❖ Producto higroscópico, evitar contacto con el agua y ambientes muy húmedos
- ❖ No mezclar con otras sustancias
- ❖ Mantener por debajo de 40 °C

INFLAMABILIDAD

- ❖ Producto estable

APLICACIONES

- ❖ Estufas y calderas para calefacción domiciliaria
- ❖ Calderas de agua caliente
- ❖ Calderas a Vapor
- ❖ Procesos industriales (hornos de secado de frutas, cocción de arcillas, industria panificadora, depuración de aguas, etc.)

ADVERTENCIAS

- ❖ Evitar el contacto con el agua
- ❖ Utilizar exclusivamente en calderas y estufas adecuadas para este tipo de combustible

