

FICHA TÉCNICA PELLETS DE MADERA



BIOMASA FORESTAL S.L.

Pol. Ind. Penapurreira, Parcela C3-A

15320 As Pontes, A Coruña

981 702 867

info@bioforestal.es

www.bioforestal.es

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Pélet procedente de madera 100% natural, sin aditivos, descortezada, astillada, secada y prensada.

Certificado **ENPlus A1** (Nº IDENTIFICACIÓN: ES013) y **DINPlus** (Nº IDENTIFICACIÓN: 7A279).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MEDIAS

- PCI: 18,2 MJ/kg
- Humedad: 4,6 %
- Cenizas: 0,55 %
- Diámetro: 6 mm
- Largo: $3,15 \leq L \leq 40$ mm
- Finos (< 3,15 mm): < 0,3 %
- Durabilidad mecánica: 98,3 %
- Densidad: 660 kg/m³
- Materia prima: Madera natural, libre de contaminantes, químicos y corteza.

90% Pino (Pinus Pinaster y Pino Radiata), 10 % Frondosas (betula alba, populus sp, etc).



FORMATO DE ENTREGA

- A granel
- Big bags
- Sacos de 15 kg
- Palet de 70 ó 42 sacos de 15 kg (dimensiones palet: 1,20 m x 1,00 m)
- Palet de 60 bolsas de 15 kg (dimensiones palet: 1,20 m x 0,8 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



bioforestal
Pellet +

**LA ENERGÍA
VERDE QUE
DURA.**