

# INFORMACIÓN AMBIENTAL

Modelo Galardón

D 12x14x10 cm  
P 0,35 Kg



**Análisis de Ciclo de Vida/ huella de carbono (IPCC 2007 GWP 100a)**

## MATERIALES

■ Hierro (80-R post y preconsumo) 0,14 Kg ■ Plástico mix (100-R postconsumo) 0,21 Kg ■ Pintura epoxi 0,003 Kg

## FABRICACIÓN

■ Laminado en frío 0,14 Kg ■ Prensado 0,21 Kg ■ Horneado pintura Corte láser (1500 W) 14 s Grabado láser (60 W) 15 s

## EMBALAJE

■ Cartón 0,025 Kg (80-R postconsumo) ■ Europalet (0,5%)

## TRANSPORTE

Camión 16 Tm 1000 Km ■ Furgoneta 3,5 Tm 150 Km transporte final (sin definir).

 **80%\***  
**CO<sub>2</sub>**

REDUCCIÓN DE IMPACTO

 **90%**

CONTENIDO REICLADO



ATOXICO

Emisiones evitadas respecto a un trofeo similar fabricado en China con resina de poliéster.

Se ha maximizado la utilización de materiales reciclados. Como plástico 100% reciclado procedentes de envases residuales y hierro con un contenido de entre el 50 y el 75% reciclado.

Los materiales empleados no contienen metales pesados ni otras sustancias peligrosas. La pintura es base agua, atóxica durante su uso y es apta para el contacto alimentario

Análisis de impacto ambiental realizado por Oikobcn.com mediante la metodología ISO 14040 y según los inventarios ambientales procedentes de la base de datos Ecoinvent 3.0 (2013)

Sustain Awards

