PRODUCTO CON PLÁSTICO RECICLADO

BANCO ROMANTICO

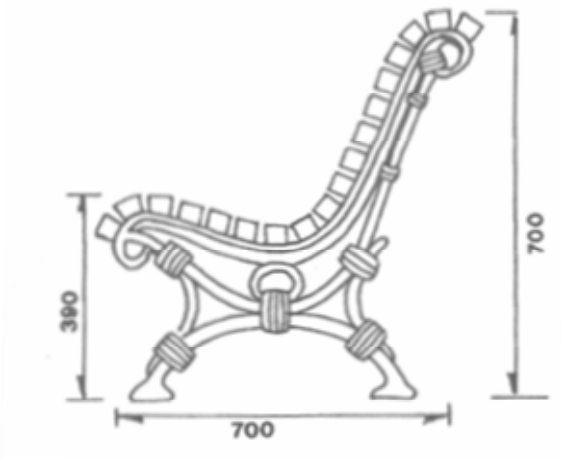
Banco urbano modelo romántico fabricado con perfiles de plástico reciclado.

Romántico

DESCRIPCIÓN

Banco formado por 18 listones de 4x4x180 cm que forman el respaldo y el asiento, montados sobre pies de fundición dúctil fijados al suelo por pernios empotrados.
Con 6 perfiles con refuerzo metálico y refuerzo central en pletina de 40x5 cm.

Longitud: 1,8m
Medidas: 180 x 70 x 70 cm
Peso: 63 kg
Colores: marrón oscuro, marrón rojizo



PROPIEDADES

- **IMPERMEABLE:** *no se empapa ni deteriora bajo el agua* ⇨ **RESISTENTE A LA HUMEDAD**
- **RESISTENTE A LA INTEMPERIE:** *inalterable bajo cualquier condición metereológica* ⇨ **HELADAS, UV**
- **IMPUTREFASCIBLE:** *nunca se pudre al aire, bajo agua o bajo tierra*
- **RESISTENTE A LA CORROSION:** *no se corroe bajo acción del agua de mar, ácidos, álcalis y otros productos químicos*
- **RESISTENTE A LOS MICRORGANISMOS**: *termitas, hongos*
- **COMPORTAMIENTO MEJOR QUE EL DE LA MADERA:**
  ante el fuego
  ante la abrasión
  no se agrieta, no se astilla

Alta durabilidad
No necesita mantenimiento

COMPOSICIÓN	100% Poliestireno y Polipropileno Origen: urbano e industrial
CERTIFICACIONES	Distintivo de Garantía de Calidad Ambiental
PAÍS DE PRODUCCIÓN	España
AÑO DE LA 1ª PRODUCCIÓN	2005
PRECIO	262 €

cemitec centro tecnológico

MOBILIARIO URBANO

PRODUCTOS RECICLADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

ZICLA

RAMÓN TURRÓ, 100-104, 4ª 1ª
08005 BARCELONA
TEL.: + 34 93 221 86 87
FAX: + 34 93 221 86 93

www.zicla.com
info@zicla.com

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

ENSAYO	VALOR	NORMA	COMENTARIOS
Densidad	1,04 g/cm^3	ISO 1183-1A:2004	Determinación de densidad en materiales plásticos no celulares
Dureza Shore	63	UNE-EN ISO 868:1998	
Resistencia a la tracción	8,4 Mpa	UNE-EN ISO 527:1996	Antes de la exposición UV
Resistencia a la tracción	9,6 Mpa	UNE-EN ISO 527:1996	Tras la exposición UV
Alargamiento de rotura	3,30%	UNE-EN ISO 527:1996	Antes de la exposición UV
Alargamiento de rotura	2,40%	UNE-EN ISO 527:1996	Tras la exposición UV
Resistencia al impacto	4,4 KJ/m^2	UNE-EN ISO 179-1/1eA	Charpy
Identificación de polímeros	PE+PP	Infrerrojos	Por espectroscopía infrarroja
Resistencia a la flexión	15,4 Mpa	UNE-EN 178:2003	
Módulo	346 Mpa	UNE-EN 178:2003	
Resistencia a UV		ISO 4892-3	Ver ensayos de Resistencia a la tracción y rotura
Migración de metales:		UNE-EN 71-3	
		límite	
antimonio	1 ppm	60 ppm	
arsénico	4 ppm	25 ppm	
bario	133 pp	250 ppm	
cadmio	<1 ppm	50 ppm	
cromo	<1 ppm	25 ppm	
plomo	13 ppm	90 ppm	
mercurio	<4 ppm	25 ppm	
selenio	8 ppm	500 ppm	

MEDIDAS

Longitud	1,8 m
Altura total	70 cm
Altura asiento	390 cm
Anchura asiento	70 cm
Peso	63 kg

GALERIA DE FOTOS

Otros bancos reciclados

Delta

Francés

Lugo

Cambrils

Deportivo

ZICLA