



# BARRIER BALL®


## FICHA TÉCNICA



### 1. DATOS GENERALES

Descripción:	Esfera tricapa fabricada con Polietileno de Alta Densidad (HDPE) virgen
Código:	EBB530127A
Proceso de Fabricación:	Soplado
Aplicaciones:	<ul style="list-style-type: none"><li>* Reducción Evaporación (piscinas con agua, tranques de riego, tranques de relave, PLS, Refino, etc)</li><li>* Reducción Consumo Energía (piscinas con temperatura - PLS, Refino, procesos industriales)</li><li>* Reducción Olores (lagunas de purines, riles, procesos industriales)</li><li>* Reducción Crecimiento de algas (tranques de riego, piscinas con agua)</li><li>* Protección Fauna (elimina el espejo de agua y disuade a aves y animales)</li></ul>

### 2. INFORMACION TECNICA

Material:	Polietileno de Alta Densidad (HDPE)
Formulación:	(-CH <sub>2</sub> -CH <sub>2</sub> -) <sub>n</sub>
Condición:	Virgen
Tipo:	Grado Alimenticio
Cumple regulación FDA:	Si. Permitido para estar en contacto con alimentos
Protección UV:	Si
Peso:	530 gr.
Diámetro:	127 mm (5")
Temperatura Operación:	-40°C a 85°C según norma ASTM D648
Reciclable:	Si 

### 3. RENDIMIENTO / EFICIENCIA

Unidades por m <sup>2</sup> :	71 esferas	Reducción Evaporación:	80%
Unidades por m <sup>3</sup> :	598 esferas	Reducción Consumo Energía:	Hasta 75%

### 4. GARANTIA

Garantía:	15 años
Vida útil esperada	≥ 20 años

### 3. IMÁGENES



**BRONCERIA Y PLASTICOS EXMA LTDA.**

San Eugenio 12212, San Bernardo, Santiago - CHILE  
[www.exma.cl](http://www.exma.cl) / [www.barrierball.cl](http://www.barrierball.cl)