

Serie

# Perfiles de Productos para la Exportación

27



## Materiales de construcción de cerámica



Edición 2010

# Serie Perfiles de Productos para la Exportación

## Materiales de Construcción de Cerámica

### 1. Datos Generales

Denominación en español:	Artículos de cerámica para la construcción
Denominación en inglés:	Ceramic constructional good
Partidas Arancelarias:	6904 al 6908

Los materiales de construcción de cerámica abarcan, en primer lugar, los ladrillos y cubrevigas (cód. 6904), y las tejas, conductos de chimenea y ornamentos arquitectónicos (cód. 6905). En un sentido más amplio, también comprenden los tubos y canalones (cód. 6906), las placas y baldosas sin barnizar ni esmaltar (cód. 6907) y las placas y baldosas barnizadas o esmaltadas (cód. 6908).

La fabricación de estos productos tiene una amplia trayectoria en Paraguay, favorecida por la amplia disponibilidad de las arcillas requeridas para su elaboración. Según la DGEEC (2002), el 60% de las viviendas del país cuentan con una pared de ladrillos, el 55% con un techo de tejas, y el 44% con un piso de material cerámico. A las pequeñas manufacturas artesanales se suman fábricas con moldes y hornos industriales que permiten la producción de cantidades mayores. Las exportaciones actuales se limitan casi exclusivamente a los ladrillos de pared.

El valor y la competitividad del producto dependen de la calidad y resistencia ante factores climáticos extremos como el calor, el frío y la humedad. En ciertos mercados, se suman las heladas, que “revienta” a cualquier material en cuyas grietas se haya acumulado humedad. Es por ello que las cerámicas de exportación deben contar con una superficie lisa e impermeable, usando materias primas adecuadas y altas temperaturas de horneado. Los detalles técnicos de los materiales (molde, composición, resistencia) deben cumplir con las normas ISO correspondientes. La “Normateca” del INTN (Tel. 021-290160) cuenta con las Normas Paraguayas adecuadas a las normas ISO internacionales.

*Los Perfiles de Productos para la Exportación son un material informativo disponible exclusivamente en formato digital, de distribución gratuita, publicado por el Departamento de Inteligencia Comercial de la Red de Inversiones y Exportaciones (REDIEX).*

Imágenes: R. Huber; Froggo / Wikimedia Commons

Redacción: Nikolaus Osiw

Revisión: Sandra Servin

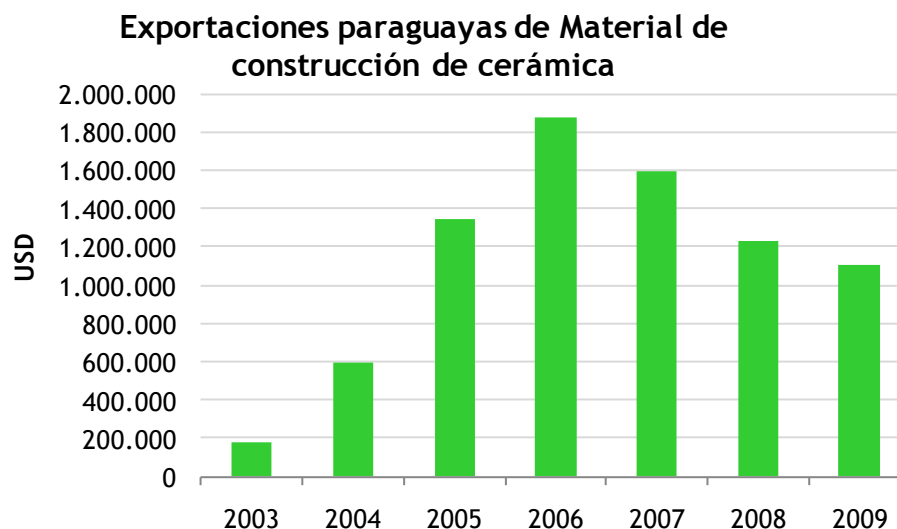
Asunción, Paraguay, 2010

© REDIEX 2010

# Serie Perfiles de Productos para la Exportación

## Materiales de Construcción de Cerámica

### 2. Evolución de las exportaciones paraguayas de Materiales de Construcción de Cerámica



### 3. Exportaciones paraguayas actuales de Materiales de Construcción de Cerámica

Exportaciones paraguayas de Materiales de Construcción de Cerámica		
	2008	2009
Valor (USD)	1.236.000	1.101.000
Volumen (ton.)	40.046	40.173
Precio (USD/ton.)	30,86	27,41

# Serie Perfiles de Productos para la Exportación

## Materiales de Construcción de Cerámica

### 4. Principales Mercados de Interés

Mercado	Importaciones (Miles USD 2008)	Precio (USD/ton.)	Arancel general (ad valorem)	Arancel a Paraguay (ad valorem)	Habitantes (millones)	PIB per cápita (USD)	Distancia de Asunción (km)	Puerto principal
<b>6904 - Ladrillos y cubrevigas para construcción de cerámica</b>								
Venezuela	6.886	328	15,0%	3,3%	29	12.354	10.342	Maracaibo
Argentina	1.366	38	12,0%	0,0%	40	7.508	1.408	Buenos Aires
Uruguay	750	32	12,0%	0,0%	3	9.448	1.595	Montevideo
Perú	528	s/d	0,0%	0,0%	29	4.376	2.494	Lima (terr.)
<b>6905 - Tejas y elementos de chimenea de cerámica</b>								
Venezuela	47.879	591	15,0%	3,3%	29	12.354	10.342	Maracaibo
Panamá	1.970	311	10,0%	10,0%	3	7.144	11.199	C. Panamá
Honduras	1599	765	15,0%	15,0%	7	1.862	12.062	Puerto Cortes
Uruguay	1146	133	12,0%	0,0%	3	9.448	1.595	Montevideo
<b>6906 - Tubos, canalones y accesorios de cerámica</b>								
México	546	17063	15,0%	0,0%	108	8.040	13.407	Veracruz
Chile	419	3014	6,0%	0,0%	17	8.852	1.552	Santiago (terr.)
Suriname	333	s/d	15,0%	15,0%	1	5.818	8.462	Paramaribo
Venezuela	159	s/d	15,0%	3,3%	29	12.354	10.342	Maracaibo
<b>6907 - Placas y baldosas, de cerámica, sin esmaltar</b>								
México	77.597	431	15,0%	0,0%	108	8.040	13.407	Veracruz
Brasil	41.328	317	12,0%	0,0%	192	7.877	1.132	S. Paulo (terr.)
Venezuela	31097	302	15,0%	3,3%	29	12.354	10.342	Maracaibo
Argentina	28948	443	12,0%	0,0%	40	7.508	1.408	Buenos Aires
<b>6908 - Placas y baldosas, de cerámica, esmaltadas</b>								
Chile	136.566	462	6,0%	0,0%	17	8.852	1.552	Santiago (terr.)
México	98.045	551	15,0%	0,0%	108	8.040	13.407	Veracruz
Venezuela	80898	366	15,0%	3,3%	29	12.354	10.342	Maracaibo
Colombia	58294	350	15,0%	8,0%	45	4.661	3.766	Bogotá (terr.)

### 5. Fuentes, contactos e informaciones:

- Instituto Nacional de Tecnología y Normalización (INTN), Tel. (021) 290160
- Rediex, Departamento de Inteligencia Comercial, Tel. (021) 6163018, E-mail [Info@rediex.gov.py](mailto:Info@rediex.gov.py)