



REPÚBLICA DE TURQUÍA
MINISTERIO DE COMERCIO



INDUSTRIA



MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN



TURQUÍA

www.trade.gov.tr

MATERIALES PARA LA CONSTRUCCIÓN

La construcción es uno de los sectores clave en Turquía, siendo uno de los principales impulsores de inversiones privadas y públicas. Como resultado de la reforma económica de Turquía se ha establecido una larga y fuerte industria de la construcción en poco tiempo. Actualmente, las compañías turcas de construcción e ingeniería son capaces de diseñar, construir y operar casi toda clase de proyectos civiles e industriales tales como represas, centrales hidroeléctricas y termoeléctricas, plantas industriales, aeropuertos y puertos marítimos, plantas de gas natural y de petróleo a gran escala, plantas fertilizantes, complejos petroquímicos y refinerías, autopistas, túneles, puentes, proyectos habitacionales importantes, hoteles y todo tipo de construcciones sofisticadas. Con alrededor de 9.000 proyectos, los contratistas turcos han alcanzado un volumen de trabajo que excedió los U\$S 338,6 mil millones en el año 2016 en 114 países extranjeros a lo largo de cuatro continentes.

Las ideas de tecnología de avanzada, entrega a tiempo, rápida respuesta, alta calidad, uso de bienes y mano de obra turca a un precio razonable, y equipamiento y materiales para la construcción de estándares internacionales le han facilitado al sector de construcción turca competir en el mundo.

Turquía es el principal productor de materiales básicos para la construcción tales como cemento, acero para la construcción, madera, ladrillos, PVC, polietileno, vidrios, azulejos cerámicos y equipamiento sanitario, siendo especialmente fuerte y competitivo en la producción de productos de acero para la construcción, cemento, cerámicos y vidrio.

MATERIALES BÁSICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

Hierro y Acero

Turquía tiene una industria grande de hierro y acero, que produce los principales insumos para la industria de la construcción. La producción de acero de Turquía alcanzó 31.5 millones de toneladas en el año 2015. El sector emplea más de 35.000 personas.

En el año 2015 se exportaron 6.3 mil millones de toneladas de productos, y los principales mercados para los productos largos fueron EAU, Iraq, Arabia Saudita e Israel.

Turquía produce diferentes tipos de tuberías y accesorios de tuberías de hierro y acero. Las exportaciones de tuberías / accesorios de tuberías de hierro y de acero de Turquía alcanzaron U\$S 1.4 mil millones en 2015. Los principales mercados para las tuberías / accesorios de tuberías de hierro y acero son EE.UU, Iraq, Reino Unido, Alemania y Rumania.

Cemento

El cemento, que es el material básico para la construcción, se produce en 67 plantas cementeras de Turquía; 19 de ellas son unidades de molienda y el resto son unidades integradas. Luego del programa de privatización, se aceleraron la capacidad de expansión

y las inversiones en tecnología del sector. Este desarrollo positivo ha aumentado la calidad del cemento hacia los estándares internacionales.

En el año 2015 la exportación de cemento de Turquía se encontró en el quinto lugar en el mundo. En el año 2014 la industria turca de cemento alcanzó una producción anual de 71.2 millones de toneladas. La industria turca de cemento brinda empleo a más de 16 mil empleados. En el año 2015 los principales mercados para las exportaciones turcas de cemento fueron Siria, Libia, EE.UU e Israel.

Piedras naturales

La reserva total de mármol de Turquía es de 5.1 mil millones m³ –13.9 millones de toneladas. Turquía tiene una participación del 33% de las reservas mundiales de mármol. En el sector turco de piedras naturales, existen alrededor de 1.500 minas, 2.000 plantas y 9.000 talleres. El sector también tiene más de 300 mil empleados. El mármol procesado se encuentra en primer lugar con U\$S 1.1 mil millones en las exportaciones de piedras naturales. En el año 2015 los principales países a los cuales Turquía exportó mármol procesado fueron EE.UU, Arabia Saudita, Iraq, EAU y Francia.

Cerámica

La cerámica se encuentra entre los productos más antiguos y más conocidos de Turquía. La participación de Turquía en la producción de azulejos cerámicos aumentó a 3,2 %. Esta cifra es 11% para Europa. El sector también tiene 30 mil empleos. La exportación de azulejos de cerámica generó U\$S 501 millones en 2015. Turquía se encuentra en el primer lugar en Europa en la producción de equipamiento sanitario de cerámica también. La producción de equipamiento sanitario alcanzó 17 millones de unidades en 2015. Las exportaciones de equipamiento sanitario fueron de alrededor de U\$S 198 millones en el año 2015. Alemania, Reino Unido, Francia, Italia y EE.UU son los 5 principales mercados exportadores para los productos turcos de equipamiento sanitarios.

Vidrio

La industria de vidrio es una de las industrias más importantes y altamente desarrolladas de Turquía. Actualmente, un grupo de compañías, llamadas, Sisecam, representa aproximadamente el 90% de la producción anual. Existen alrededor de 20 compañías de amplia y mediana escala manejando la producción en el sector además de Sisecam y una cierta cantidad de pequeñas que están también involucradas en la producción. El sector de vidrio tiene aproximadamente 20 mil empleados.

La industria turca de vidrio tiene una alta tecnología de producción intensiva y una vasta acumulación de know-how combinado con un alto nivel de la capacidad de la producción, buena calidad y amplio servicio de ventas. La industria ha mostrado una tendencia creciente en la producción en los últimos años y la capacidad de producción de la industria de vidrio para la construcción fue de aproximadamente 2,9 millones de toneladas en 2010. Las exportaciones de la industria de vidrio han estado aumentando de manera continua y llegaron a US\$ 111 millones en el año 2015. Los principales países exportadores son Azerbaiyán, Israel, Bulgaria, Turkmenistán e Iraq.

Productos para la construcción basados en plásticos

La producción interna de materia prima básica de plástico de Turquía, ha resultado naturalmente en una fuerte industria transformadora de plástico. Actualmente, existen alrededor de 5.000 compañías transformadoras de plásticos, que son principalmente pequeñas y medianas empresas. El sector plástico, ha empleado más de 200 mil personas.

En el año 2015 se exportaron U\$S 1.1 mil millones de materiales de plástico para la construcción. Principalmente, los materiales de plástico para la construcción, se exportaron a Iraq, Rusia, Turkmenistán y Georgia.

Actualmente, el sector de plástico turco ha alcanzado estándares mundiales en cuanto a materia prima, productos semi-terminados y terminados. Se espera que los productos de plástico terminados cumplan con los estándares turcos “Turkish standards” (TSE), estándares internacionales “International standards” (ISO) y los estándares establecidos por la UE.

PINTURAS Y REVESTIMIENTOS

Paralelamente al desarrollo de las industrias de la construcción, automotriz y marina de Turquía, la industria de pinturas y revestimientos se ha desarrollado y convertido en uno de los sectores más dinámicos de la Industria turca.

En el año 2015 el valor total de las exportaciones de pinturas y revestimientos alcanzó U\$S 680 millones. Los productos de la industria de pinturas y revestimientos se exportaron principalmente a Irán, Iraq, Azerbaiyán, China and Rusia.

El sector de pinturas ha alcanzado los estándares mundiales de calidad. La cantidad de empresas en Turquía que tienen la certificación ISO 9000 está creciendo rápidamente. El sector de tintas y pinturas se ha adaptado a los estándares ecológicos que se desarrollaron particularmente en Europa.

EXPORTACIONES

Los materiales de exportación alcanzaron alrededor de U\$S 16.9 mil millones en 2017.

Los productos de hierro y acero fueron los mayores productos en el sector de exportaciones. Dentro de este grupo, las barras de hierro & acero, tramos y alambres (U\$S 6.3 millones) tienen el primer lugar, tuberías y conexión de tuberías (U\$S 1.4 millones) tienen el segundo lugar por valor. Alambres y cables insulados con un valor de exportación de U\$S 1.3 mil millones fueron uno de los grupos de productos más grande. La exportación de productos para la construcción basados en plásticos también estuvieron en una alta posición con un valor de U\$S 1.1 mil millones en 2017.

Los materiales de construcción turcos se exportaron a alrededor de 200 países en el año 2017. Los principales países de exportación son Alemania, Iraq, Emiratos Árabes Unidos, Reino Unido, y Estados Unidos.

Los materiales de construcción turcos se exhiben en ferias locales e internacionales organizadas en Turquía. Algunos de ellos se enumeran a continuación.

Exportaciones turcas de los Principales Materiales de Construcción (Valor U\$S 1000)

	2015	2016	2017	Share in 2016 export markets
Gypsum	51.517	55.148	49.462	Nigeria (22), Rusia (9), Georgia (8), Bulgaria (4), Ucrania (3)
Cemento	549.590	494.786	531.367	EE.UU (14), Israel (10), Siria (7), Colombia (4), Libia (4)
Pinturas	392.917	350.430	361.313	Iraq (7), Irán (7), China (5), Azerbaiyán (4), Uzbekistán (4)
Materiales de Construcción Plásticos	1.109.210	895.523	872.718	Iraq (15), Alemania (4), Georgia (4), Turkmenistán (4), Bulgaria (4)
Materiales de Construcción de Madera	465.486	425.850	506.228	Irán (29), Iraq (13), Turkmenistán (7), Azerbaiyán (3), Georgia (3)
Papel Tapiz	7.556	4.757	9.580	Irán (22), Turkmenistán (12), Iraq (8), Azerbaiyán (6), Arabia Saudita (5)
Piedras Naturales Procesadas	1.016.531	924.175	927.616	EE.UU (30), Arabia Saudita (12), Iraq (7), Emiratos Árabes (5), Israel (5)
Lanas Minerales	19.291	18.378	19.057	Israel (17), Iraq (12), Turkmenistán (12), Azerbaiyán (6), Georgia (4)
Artículos de asfalto, yeso, cemento y concreto	77.058	81.214	86.746	EE.UU (16), Iraq (9), Etiopía (6), Israel (6), Georgia (4)
Ladrillos	6.417	6.056	7.612	REINO UNIDO (55), EE.UU (7), Norte de Chipre (5), Turkmenistán (5), Iraq (4)
Azulejos de Cerámica	500.353	512.539	551.645	Alemania (15), EE.UU (11), Israel (10), REINO UNIDO (9), Canadá (7)
Artículos Sanitarios de Cerámica	198.112	211.985	230.844	Alemania (16), Reino Unido (11), Francia (10), Italia (8), EE.UU (4)
Vidrio	111.255	114.153	134.045	Israel (10), Bulgaria (6), Marruecos (5), Turkmenistán (4), Reino Unido (4)
Lana de Vidrio	91.150	84.872	89.862	Israel (10), Alemania (9), Italia (7), Egipto (5), España (5)
Barras y alambres de hierro y acero.	4.040.399	3.486.884	3.600.550	EE.UU (15), UAE (12), Egipto (9), Israel (8), Yemen (6)
Clavos, tornillos, tuercas, tornillos de hierro y acero	328.304	344.208	409.548	Alemania (34), EE.UU (7), Bulgaria (3), Eslovaquia (3), Francia (3)
Aparatos sanitarios de hierro y acero.	65.861	60.952	59.557	Alemania (9), Emiratos Árabes (6), Polonia (6), Irán (6), Egipto (5)
Tubería de hierro y acero y fijación de tuberías.	1.402.360	1.161.242	1.433.958	Iraq (14), EE.UU (13), Reino Unido (8), Rumania (6), Alemania (6)

Radiadores de hierro y acero.	387.750	366.453	426.597	Reino Unido (30), Rumania (9), China (7), Alemania (7), Polonia (4)
Otros materiales de construcción a base de hierro y acero.	1.245.014	1.000.592	1.047.702	Turkmenistán (14), Iraq (12), Argelia (7), Etiopía (6), Arabia Saudita (4)
Artículos sanitarios de aluminio	118.094	116.282	114.532	Egipto (32), Arabia Saudita (7), Alemania (5), Italia (5), Reino Unido (4)
Materiales de construcción a base de aluminio.	838.952	793.846	892.240	Alemania (17), Iraq (8), Turkmenistán (6), Reino Unido (3), Irán (3)
Cerraduras y montajes metálicos.	555.129	565.927	615.642	Rumania (7), Irán (7), Rusia (6), Alemania (5), EE.UU (5)
Equipos de calefacción y refrigeración.	623.599	673.576	779.244	Alemania (16), Reino Unido (9), Italia (8), España (7), China (5)
Ascensores y montacargas	41.894	50.451	58.507	Kazakstán (17), Israel (7), Iraq (7), Georgia (5), Argelia (4)
Grifos y valvulas	15.146	27.622	33.598	Alemania (52), Iraq (4), Chile (3), Irán (3), Egipto (2)
Aparatos eléctricos para la conmutación o protección de circuitos eléctricos.	484.740	447.185	463.012	France (15), Irán (9), Alemania (5), Reino Unido (3), Rusia (3)
Hilos y cables aislados.	1.322.504	1.230.496	1.397.783	Reino Unido (29), Israel (8), Iraq (8), Alemania (4), Turkmenistán (3)
Accesorios de iluminación	247.781	256.147	232.335	Turkmenistán (8), Saudí Arabia (6), Alemania (6), Emiratos Árabes (5), Iraq (4)
Edificios prefabricados	249.030	168.571	168.262	Alemania (13), Iraq (12), Malaysia (8), Emiratos Árabes (5), Saudí Arabia (5)

Fuente: Instituto de Estadística Turco

FERIAS COMERCIALES

- [Fairs in Turkey](#)

ENLACES ÚTILES

- Republic of Turkey Ministry of Science, Industry, and Technology (República de Turquía – Ministerio de Ciencias, Industria y Tecnología) www.sanayi.gov.tr
- Turkish Statistical Institute (Instituto de Estadísticas de Turquía) www.tuik.gov.tr
- The Association of Real Estate Investment Companies (Asociación de Inversiones Inmobiliarias) www.gyoder.org.tr
- Turkish Contractors Association (Asociación de Contratistas de Turquía) www.tmb.org.tr
- Turkish Ceramic Federation (Federación de Cerámicas de Turquía) www.serfed.com
- Association of Turkish Building Material Producers (Asociación turca de Productores de Material de Construcción) www.imsad.org
- Turkish Iron and Steel Producers Association (Asociación turca de Productores de Hierro y Acero) www.d cud.org.tr
- Turkish Cement Manufacturers' Association (Asociación turca de fabricantes de cemento) www.tcma.org.tr



REPÚBLICA DE TURQUÍA
MINISTERIO DE COMERCIO



Discover the potential

Preparado por

Dirección General de
Exportaciones

www.trade.gov.tr

ihrticari@ticaret.gov.tr

Centro de llamadas
+90 850 808 04 04