Class 19

Materials, not of metal, for building and construction; rigid pipes, not of metal, for building; asphalt, pitch, tar and bitumen; transportable buildings, not of metal; monuments, not of metal.

Explanatory Note

Class 19 includes mainly materials, not of metal, for building and construction.

This Class includes, in particular:

- semi-worked woods for use in building, for example, beams, planks, panels;
- wood veneers;
- building glass, for example, glass tiles, insulating glass for building, safety glass;
- glass granules for marking out roads;
- granite, marble, gravel;
- terra-cotta for use as a building material;
- roofing, not of metal, incorporating photovoltaic cells;
- gravestones and tombs, not of metal;
- statues, busts and works of art of stone, concrete or marble;
- letter boxes of masonry;
- geotextiles;
- coatings being building materials;
- scaffolding, not of metal;
- transportable buildings or structures, not of metal, for example, aquaria, aviaries, flagpoles, porches, swimming pools.

This Class does not include, in particular:

Clase 19

Materiales de construcción no metálicos; tuberías rígidas no metálicas para la construcción; asfalto, pez, alquitrán y betún; construcciones transportables no metálicas; monumentos no metálicos.

Nota explicativa

La clase 19 comprende principalmente los materiales de construcción no metálicos.

Esta clase comprende en particular:

- las maderas semielaboradas para la construcción, por ejemplo: las vigas, los tablones, los paneles;
- los chapados de madera;
- el vidrio de construcción, por ejemplo: las tejas de vidrio, el vidrio aislante para la construcción, el vidrio armado;
- las microesferas de vidrio para la señalización horizontal de carreteras;
- el granito, el mármol, la grava;
- el barro cocido en cuanto material de construcción;
- los techados no metálicos con células fotovoltaicas integradas;
- las lápidas sepulcrales y las tumbas no metálicas;
- las estatuas, los bustos y las obras de arte de piedra, hormigón o mármol;
- los buzones de correo de obra;
- los geotextiles;
- los enlucidos en cuanto materiales de construcción;
- los andamios no metálicos;
- las construcciones y estructuras transportables no metálicas, por ejemplo: los acuarios, las pajareras, las astas de bandera, las marquesinas, las piscinas.

Esta clase no comprende en particular:

- cement preservatives, cement-waterproofing preparations (Cl. 1);
- fireproofing preparations (Cl. 1);
- wood preservatives (Cl. 2);
- oils for releasing form work for building (Cl. 4);
- letter boxes of metal (Cl. 6) and not of metal or masonry (Cl. 20);
- statues, busts and works of art of common metal (Cl. 6), of precious metal (Cl. 14), of wood, wax, plaster or plastic (Cl. 20), of porcelain, ceramic, earthenware, terra-cotta or glass (Cl. 21);
- certain pipes, not of metal, not for building, for example, pipes being parts of sanitary installations (Cl. 11), flexible pipes, tubes and hoses, not of metal (Cl. 17);
- substances for insulating buildings against moisture (Cl. 17);
- glass for vehicle windows (semi-finished product) (Cl. 21);
- birdcages (Cl. 21);
- mats and matting, linoleum and other materials for covering existing floors (Cl. 27);
- unsawn or undressed timber (Cl. 31).

- los productos para conservar o impermeabilizar cemento (cl. 1);
- los productos ignífugos (cl. 1);
- los productos para conservar la madera (cl. 2);
- la pez negra de zapatero (cl. 3);
- los aceites de desencofrado para la construcción (cl. 4);
- los buzones de correo metálicos (cl. 6) y no metálicos o de obra (cl. 20);
- las estatuas, los bustos y las obras de arte de metales comunes (cl. 6), de metales preciosos (cl. 14), de madera, cera, yeso o materias plásticas (cl. 20), de porcelana, cerámica, loza, barro cocido o vidrio (cl. 21);
- ciertas tuberías, no metálicas, que no sean para la construcción, por ejemplo: las tuberías en cuanto partes de instalaciones sanitarias (cl. 11), las tuberías, los tubos y las mangueras flexibles, no metálicos (cl. 17);
- los compuestos aislantes contra la humedad en edificios (cl. 17);
- el vidrio para ventanillas de vehículos (producto semiacabado) (cl. 21);
- las jaulas de pájaros (cl. 21);
- las esteras y esterillas, el linóleo y otros revestimientos de suelos (cl. 27);
- la madera en bruto o sin desbastar (cl. 31).

Basic No.	Indication	Indicación
190264	**accordion** doors, not of metal	**puertas** de acordeón no metálicas
190266	**acoustic** panels, not of metal	**paneles** acústicos no metálicos
190001	**advertisement** columns, not of metal	**columnas** publicitarias no metálicas
190231	**agglomerated** bagasses of cane [building material]	**aglomerados** de bagazo [materiales de construcción]
190111	**agglomerated** cork for building	**corcho** aglomerado para la construcción
190003	**alabaster**	**alabastro**
190002	**alabaster** glass	**vidrio** alabastrino / **cristal** de alabastro
190067	**angle** irons, not of metal	**angulares** no metálicos
190190	**aquaria** [structures]	**acuarios** [estructuras]
190233	**aquarium** gravel	**gravilla** para acuarios
190234	**aquarium** sand	**arena** para acuarios
190175	**arbours** [structures], not of metal	**cenadores** [estructuras] no metálicos / **glorietas** [estructuras] no metálicas
190261	**armour-plating**, not of metal / **armor-plating**, not of metal	**blindajes** no metálicos

190254	**armoured** doors, not of metal / **armored** doors, not of metal	**puertas** blindadas no metálicas
190142	**artificial** stone	**piedra** artificial
190004	**asbestos** cement	**cemento** de amianto / **amianto-cemento** / **cemento** de asbesto
190005	**asbestos** mortar	**mortero** de amianto / **mortero** de asbesto
190013	**asphalt**	**asfalto**
190014	**asphalt** paving	materiales **asfálticos** para pavimentación
190184	**aviaries** [structures], not of metal	**pajareras** [estructuras] no metálicas
190016	**balustrades**, not of metal	**balaustres** no metálicos
190195	**beacons**, not of metal, non-luminous	**balizas** no metálicas ni luminosas
190083	**beams**, not of metal / **girders**, not of metal	**vigas** no metálicas / **jácenas** no metálicas
190199	**bicycle** parking installations, not of metal	instalaciones no metálicas para **aparcar** bicicletas
190040	**binding** agents for making briquettes / **binding** agents for making stones	**aglutinantes** para fabricar briquetas y ladrillos / **aglutinantes** para fabricar piedras
190110	**binding** material for road repair	**aglutinantes** para reparar carreteras
190194	**bird** baths [structures], not of metal	**bañeras** para pájaros [estructuras] no metálicas
190017	**bitumen**	**betún** [material de construcción]
190046	**bitumen** paper for building	**cartón** asfaltado para la construcción
190082	**bituminous** coatings for roofing	**enlucidos** bituminosos para techados
190025	**bituminous** products for building	productos **bituminosos** para la construcción
190257	**brackets**, not of metal, for building	**escuadras** no metálicas para la construcción
190080	**branching** pipes, not of metal	**tuberías** de ramificación no metálicas
190038	**bricks**	**ladrillos**
190063	**building** glass	**vidrio** de construcción
190197	**building** materials, not of metal / **construction** materials, not of metal	materiales de **construcción** no metálicos
190223	**building** panels, not of metal	**paneles** no metálicos para la construcción
190062	**building** paper	**papel** de construcción
190141	**building** stone	**piedras** de construcción
190027	**building** timber / **lumber**	**madera** de construcción / **madera** de obra
190061	**buildings**, not of metal	**construcciones** no metálicas

190119	**buildings**, transportable, not of metal	**construcciones** transportables no metálicas
190215	**burial** vaults, not of metal	**panteones** no metálicos
190202	**busts** of stone, concrete or marble	**bustos** de piedra, hormigón o mármol / **bustos** de piedra, concreto o mármol
190203	**cabanas**, not of metal	**cabinas** de baño no metálicas
190042	**caissons** for construction work under water	**campanas** neumáticas para obras de construcción subacuáticas
190211	**calcareous** marl	**margas** calcáreas
190179	**casement** windows, not of metal	**tragaluces** no metálicos
190125	**cask** wood / **stave** wood	**madera** para duelas
190148	**ceilings**, not of metal	**techos** no metálicos
190093	**cement** for blast furnaces	**cemento** para altos hornos
190092	**cement** for furnaces	**cemento** para hornos
190058	**cement** posts	**postes** de cemento
190057	**cement** slabs	**losas** de cemento
190036	**cement***	**cemento***
190072	raw **chalk**	**tiza** en bruto
190156	**chicken-houses**, not of metal	**gallineros** no metálicos
190212	**chimney** cowls, not of metal	**sombreretes** de chimenea no metálicos
190216	**chimney** pots, not of metal	**caperuzas** de chimenea no metálicas
190218	**chimney** shafts, not of metal	**tubos** de chimenea no metálicos
190055	**chimneys**, not of metal	**chimeneas** no metálicas
190258	**cladding**, not of metal, for building	**recubrimientos** no metálicos para la construcción
190096	**clay***	**arcilla***
190105	**clinker** ballast	**balasto**
190097	**coal** tar	**alquitrán** de hulla
190051	materials for making and **coating** roads	materiales de **construcción** y revestimiento de calzadas
190129	**coatings** [building materials]	**enlucidos** [materiales de construcción]
190023	**concrete**	**hormigón** / **concreto**
190024	**concrete** building elements	**elementos** de construcción de hormigón / **elementos** de construcción de concreto

190064	**cornices**, not of metal	**cornisas** no metálicas
190227	**crash** barriers, not of metal, for roads	**barreras** de seguridad no metálicas para carreteras / **guardarraíles** no metálicos / **guardarrieles** no metálicos
190152	**diving** boards, not of metal	**trampolines** no metálicos
190209	**door** frames, not of metal / **door** casings, not of metal	**marcos** de puerta no metálicos / **armaduras** de puerta no metálicas / **armazones** de puerta no metálicos / **bastidores** de puerta no metálicos
190154	**door** panels, not of metal	**entrepaños** de puerta no metálicos
190069	**doors**, not of metal*	**puertas** no metálicas*
190220	**drain** pipes, not of metal	**tuberías** de desagüe no metálicas
190221	**drain** traps [valves], not of metal or plastic	**sifones** de desagüe no metálicos ni de materias plásticas
190241	**duckboards**, not of metal	**enrejados** no metálicos
190235	**ducts**, not of metal, for ventilating and air-conditioning installations	**conductos** no metálicos para instalaciones de ventilación y aire acondicionado
190039	**earth** for bricks	**tierra** para ladrillos
190255	**enamelled** glass, for building	**vidrio** esmaltado para la construcción
190020	**fair** huts	**barracas** de feria
190090	**felt** for building	**fieltro** para la construcción
190135	**fences**, not of metal	**cercas** no metálicas
190224	**figurines** of stone, concrete or marble / **statuettes** of stone, concrete or marble	**figuritas** de piedra, hormigón o mármol / **estatuillas** de piedra, concreto o mármol / **estatuillas** de piedra, hormigón o mármol / **figuritas** de piedra, concreto o mármol
190012	**firebricks** / **refractory** bricks	**piedras** refractarias / **ladrillos** refractarios
190048	**fireclay** / **grog** [fired refractory material]	**chamota** / **arcilla** refractaria
190049	**fireplace** mantles, not of metal	**mantos** de chimenea no metálicos
190056	**fireproof** cement coatings	**enlucidos** de cemento ignífugos / **revestimientos** de cemento ignífugos
190262	**flagpoles** [structures], not of metal	**astas** de bandera [estructuras] no metálicas
190131	**flashing**, not of metal, for building	**tapajuntas** no metálicos para la construcción / **limahoyas** no metálicas para la construcción
190188	**floating** docks, not of metal, for mooring boats	**muelles** flotantes no metálicos para amarrar barcos
190214	**floor** tiles, not of metal	**baldosas** no metálicas para suelos

190147	**floors**, not of metal	**suelos** no metálicos / **pisos** no metálicos
190022	**folding** doors, not of metal	**puertas** plegables no metálicas
190091	**foundry** moulds, not of metal / **foundry** molds, not of metal	**moldes** de fundición no metálicos
190050	**framework**, not of metal, for building	**entramados** no metálicos para la construcción
190015	**furrings** of wood	**ristreles** / **listones** de madera para el artesonado
190153	**gates**, not of metal	**portones** no metálicos
190236	**geotextiles**	**geotextiles**
190121	**glass** granules for road marking / **glass** granules for marking out roads	**microesferas** de vidrio para la señalización horizontal de carreteras
190098	**granite**	**granito**
190088	**grave** slabs, not of metal / **tomb** slabs, not of metal	**losas** funerarias no metálicas / **losas** sepulcrales no metálicas
190099	**gravel**	**grava**
190144	**gravestones** / **tombstones**	**lápidas** sepulcrales
190210	**greenhouse** frames, not of metal	**armazones** de invernadero no metálicos
190167	**greenhouses**, transportable, not of metal	**invernaderos** transportables no metálicos
190075	**gutter** pipes, not of metal	**tubos** de canalones no metálicos
190102	**gypsum** [building material]	**yeso** [material de construcción]
190009	**hips** for roofing	**cabrios** para techados / **caballetes** para techados
190267	**horticultural** frames, not of metal / **cold** frames, not of metal	**armazones** no metálicos para miniinvernaderos / **armazones** no metálicos para camas frías
190019	**huts**	**barracas**
190239	**insect** screens, not of metal	**mosquiteros** [bastidores] no metálicos
190180	**insulating** glass for building	**vidrio** aislante para la construcción
190103	**jalousies**, not of metal	**celosías** no metálicas
190157	**joists**, not of metal	**viguetas** no metálicas
190109	**laths**, not of metal	**listones** no metálicos
190177	**latticework**, not of metal / **trellises**, not of metal	**enrejados** [celosías] no metálicos
190217	**lengthening** pieces, not of metal, for chimneys	**alargadores** no metálicos para chimeneas
190228	**letter** boxes of masonry	**buzones** de correo de obra
190052	**lime**	**cal***

190043	**limestone** / **calcareous** stone	**caliza** / **piedra** caliza
190150	**linings**, not of metal, for building	**revestimientos** interiores no metálicos para la construcción
190114	**lintels**, not of metal	**dinteles** no metálicos
190116	**macadam**	**macadán**
190118	**magnesia** cement	**cemento** de oxicloruro de magnesio
190070	**manhole** covers, not of metal	**tapas** no metálicas para bocas de inspección
190029	**manufactured** timber	**madera** trabajada
190120	**marble**	**mármol**
190124	**masts** [poles], not of metal	**mástiles** [postes] no metálicos
190089	**memorial** plaques, not of metal	**placas** conmemorativas no metálicas
190117	**monuments**, not of metal	**monumentos** no metálicos
190187	**mooring** bollards, not of metal	**bolardos** de amarre no metálicos
190053	**mortar** for building / **grout**	**mortero** para la construcción
190126	**mosaics** for building	**mosaicos** para la construcción
190127	**mouldable** wood / **moldable** wood	**madera** moldeable
190128	**mouldings**, not of metal, for building / **moldings**, not of metal, for building	**molduras** no metálicas para la construcción
190065	**mouldings**, not of metal, for cornices / **moldings**, not of metal, for cornices	**molduras** no metálicas para cornisas
190165	**non-luminous** and non-mechanical signs, not of metal	**señales** no metálicas ni luminosas ni mecánicas
190132	**olivine** for building	**olivina** para la construcción
190107	**outdoor** blinds, not of metal and not of textile	**persianas** de exterior no metálicas ni de materias textiles
190205	**paint** spraying booths, not of metal	**cabinas** de pulverización de pintura no metálicas
190134	**palings**, not of metal / **palisading**, not of metal	**empalizadas** no metálicas
190250	**pantiles**, not of metal	**tejas** acanaladas no metálicas / **tejas** flamencas no metálicas
190045	**paperboard** for building / **building** cardboard	**cartón** para la construcción
190106	**parquet** floor boards	**tablas** de parqué
190112	**parquet** flooring	**parqués**
190060	**partitions**, not of metal	**tabiques** no metálicos
190115	luminous **paving** blocks	**adoquines** luminosos

190200	**paving** blocks, not of metal	**pavimentos** no metálicos
190219	**paving** slabs, not of metal	**losas** de pavimentación no metálicas
190232	**penstock** pipes, not of metal	**tuberías** forzadas no metálicas
190140	**perches**	**perchas** [palos para aves]
190084	**pigsties**, not of metal	**pocilgas** no metálicas
190136	**pilings**, not of metal / **sheet** piles, not of metal	**tablestacas** no metálicas
190256	**pillars**, not of metal, for building	**pilares** no metálicos para la construcción
190037	**pitch**	**pez***
190149	**planks** of wood for building	**tablones** de madera para la construcción
190054	**plaster***	**yeso** [escayola]
190259	**plastic** landscape edgings	**borduras** de materias plásticas para paisajismo
190095	**plate** glass [windows] for building	**cristales** [vidrios] para la construcción
190158	**platforms**, prefabricated, not of metal	**plataformas** [andenes o muelles] prefabricadas no metálicas
190028	**plywood**	**contrachapados**
190123	**porches** [structures], not of metal	**marquesinas** [estructuras] no metálicas
190244	**porphyry** [stone]	**pórfido** [piedra]
190206	**posts**, not of metal	**postes** no metálicos
190079	**posts**, not of metal, for power lines / **poles**, not of metal, for power lines	**postes** no metálicos para líneas eléctricas
190011	**potters'** clay	**arcilla** de alfarería
190243	**prefabricated** houses [kits], not of metal	**casas** prefabricadas [kits] no metálicas
190086	**props**, not of metal	**puntales** no metálicos / **entibos**
190073	**quartz**	**cuarzo**
190176	**railway** sleepers, not of metal / **railroad** ties, not of metal	**traviesas** de ferrocarril no metálicas / **durmientes** de ferrocarril no metálicos
190163	**reeds** for building	**caña** para la construcción
190242	**refractory** construction materials, not of metal	materiales de **construcción** refractarios no metálicos
190191	**reinforcing** materials, not of metal, for building	**armazones** no metálicos para la construcción
190178	**rigid** pipes, not of metal, for building	**tuberías** rígidas no metálicas para la construcción
190161	**road** coating materials	materiales de **revestimiento** de calzadas

190122	**road** marking sheets and strips of synthetic material	**láminas** y bandas de materiales sintéticos para la señalización horizontal de carreteras
190164	**road** signs, non-luminous and non-mechanical, not of metal	**mojones** no metálicos ni luminosos ni mecánicos para carreteras
190253	**rock** crystal	**cristal** de roca
190108	**rocket** launching platforms, not of metal	**rampas** de lanzamiento de cohetes no metálicas
190071	**roof** coverings, not of metal	**cubiertas** de tejado no metálicas
190066	**roof** flashing, not of metal	**tapajuntas** no metálicos para tejados
190044	**roof** gutters, not of metal	**canalones** no metálicos / **canaletas** no metálicas / **goterones** no metálicos
190021	**roofing** shingles	**chillas** [tablillas] para techados
190007	**roofing** slates	**pizarras** para techados
190151	**roofing** tiles, not of metal	**tejas** no metálicas para techados
190173	**roofing**, not of metal	**techados** no metálicos
190240	**roofing**, not of metal, incorporating photovoltaic cells	**techados** no metálicos con células fotovoltaicas integradas
190260	**rubber** bearings for seismic isolation of buildings	**rodamientos** de caucho para el aislamiento sísmico de edificios
190237	**rubble**	**cantos** rodados
190192	**safety** glass	**vidrio** armado / **cristal** de seguridad
190166	**sand**, except foundry **sand**	**arena**, excepto **arena** de fundición
190100	**sandstone** for building	**gres** para la construcción / **arenisca** para la construcción
190101	**sandstone** pipes	**tuberías** de gres
190031	**sawn** timber	**madera** de sierra
190078	**scaffolding**, not of metal	**andamios** no metálicos
190185	**scantlings** [carpentry]	**alfarjías**
190059	**schists**	**esquistos**
190198	**shuttering**, not of metal, for concrete	**encofrados** no metálicos para hormigón / **encofrados** no metálicos para concreto
190133	**shutters**, not of metal	**contraventanas** no metálicas
190137	**signalling** panels, non-luminous and non-mechanical, not of metal	**paneles** de señalización no metálicos ni luminosos ni mecánicos
190168	**silica** [quartz]	**sílice** [cuarzo]

190162	**sills**, not of metal	**umbrales** no metálicos
190169	**silos**, not of metal	**silos** no metálicos
190010	**silver** sand	**arena** argentífera
190139	**skating** rinks [structures], not of metal	**pistas** de patinaje [estructuras] no metálicas
190252	**slabs**, not of metal, for building	**losas** no metálicas para la construcción
190104	**slag** [building material]	**escorias** [materiales de construcción]
190143	**slag** stone / **clinker** stone	**piedras** de escoria
190006	**slate**	**pizarra***
190008	**slate** powder	**polvo** de pizarra
190265	**soundproof** booths, transportable, not of metal	**cabinas** insonorizadas transportables, no metálicas
190085	**stables**, not of metal	**establos** no metálicos
190182	**stained-glass** windows	**vitrales** / **vidrieras** de colores
190074	**stair-treads** [steps], not of metal	**peldaños** no metálicos / **escalones** no metálicos
190222	**staircases**, not of metal	**escaleras** no metálicas
190170	**statues** of stone, concrete or marble	**estatuas** de piedra, hormigón o mármol / **estatuas** de piedra, concreto o mármol
190094	**stone**	**piedra***
190245	**street** gutters, not of metal	**cunetas** no metálicas
190113	**stringers** [parts of staircases], not of metal	**zancas** de escalera no metálicas
190196	**swimming** pools [structures], not of metal	**piscinas** [estructuras] no metálicas / **albercas** de natación [estructuras] no metálicas / **piletas** de natación [estructuras] no metálicas
190263	**swing** doors, not of metal	**puertas** batientes no metálicas
190160	**tanks** of masonry	**depósitos** de obra / **tanques** de obra
190171	**tar**	**alquitrán** / **brea** [material de construcción]
190018	**tarred** strips for building	**tiras** alquitranadas para la construcción
190155	**telegraph** posts, not of metal	**postes** telegráficos no metálicos
190041	**telephone** booths, not of metal / **telephone** boxes, not of metal	**cabinas** telefónicas no metálicas
190172	**terra-cotta** [building material]	**barro** cocido [material de construcción]
190249	**tile** floorings, not of metal	**solados** no metálicos de baldosas
190213	**tiles**, not of metal, for building	**baldosas** no metálicas para la construcción

190081	**tomb** or grave enclosures, not of metal / **grave** or tomb enclosures, not of metal	**cercados** no metálicos para tumbas
190225	**tombs** [monuments], not of metal	**monumentos** funerarios no metálicos
190174	**tombs**, not of metal	**tumbas** no metálicas
190247	**tombstone** plaques, not of metal	**placas** funerarias no metálicas
190226	**tombstone** stelae, not of metal	**estelas** funerarias no metálicas
190145	**tufa**	**toba**
190246	**turnstiles**, not of metal	**torniquetes** [molinetes] no metálicos
190034	**veneer** wood	**madera** de chapado
190238	**vinyl** siding	**revestimientos** exteriores de vinilo [materiales de construcción]
190189	**wainscotting**, not of metal	**rodapiés** [frisos] no metálicos
190130	**wall** claddings, not of metal, for building	**chapados** murales no metálicos para la construcción
190138	**wall** linings, not of metal, for building	**revestimientos** interiores murales no metálicos para la construcción
190251	**wall** tiles, not of metal	**baldosas** no metálicas para paredes
190077	**water-pipe** valves, not of metal or plastic	**válvulas** no metálicas ni de materias plásticas para tuberías de agua
190076	**water-pipes**, not of metal	**tuberías** de agua no metálicas
190208	**window** frames, not of metal	**marcos** de ventana no metálicos
190183	**window** glass for building	**vidrio** para ventanas para la construcción
190181	**window** glass, other than vehicle **window** glass	**vidrio** para ventanas, que no sea **vidrio** para ventanillas de vehículos
190068	**windows**, not of metal	**ventanas** no metálicas
190030	**wood** for making household utensils	**madera** para fabricar utensilios domésticos
190035	**wood** panelling	**paneles** [revestimientos] de madera
190032	**wood** paving	materiales de madera para **pavimentación**
190201	**wood** pulp board for building	**cartón** de pasta de madera para la construcción
190033	**wood** veneers / **veneers**	**chapados** de madera
190026	**wood**, semi-worked	**madera** semielaborada
190248	**wooden** floor boards	**tablas** para suelos de madera / **tablas** para pisos de madera
190193	**works** of art of stone, concrete or marble	**obras** de arte de piedra, hormigón o mármol / **obras** de arte de piedra, concreto o mármol

190146	**works** of stonemasonry	**obras** de cantería
190186	**xylolith**	**xilolita**