

Descubre el mundo



POLYPLAST[®]



**HOLDING MODERNO PARA LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS PARA
DIFERENTES INDUSTRIAS**



3 fábricas principales



16 Mini fábricas



>30 puntos de venta en Rusia



>10 Puntos de venta en la CEI



230 mil toneladas de producción al año



3 representantes comerciales en el extranjero



POLYPLAST®



56% cuota de mercado en Rusia



3 centros de ciencia y tecnología



>1600 clientes



Entregas en
57 países del mundo



>10 laboratorios



>1500 empleados

Estructura de la empresa

CAPACIDAD DE
PRODUCCIÓN



- 3 fábricas principales que sintetizan naftalensulfonatos;
- 8 mini-fábricas en Rusia;
- 6 mini-fábricas en el CEI
- columna de procesamiento de fracción de naftalina

CAPACIDADES DE
VENTA



- Más de 30 puntos de venta en Rusia; Más de 10 puntos de venta en la CEI;
- Oficinas de ventas en Turquía, Suiza, Emiratos Arabes Unidos

CIENCIA



- 2 centros científicos y técnicos dedicados a "Aditivos para hormigón";
- más de 10 laboratorios químicos; y de construcción ,
- centro de ciencia y tecnología. dedicado a "Materiales adhesivos sintéticos";
- Centro de formación para clientes y empleados.



La capacidad de producción de polipropilastos en total supera las 230 mil toneladas de aditivos para concreto por año.

El volumen de hormigón preparado con esta cantidad de aditivos es 10 veces mayor que el volumen del mundialmente famoso «Estadio 1 de Mayo» en Pyongyang (Corea del Norte).



* La capacidad del estadio es de 150 mil espectadores, el área es de 207 mil m², la altura desde la base es de 60 m.



POLYPLAST EN RUSIA

«Polyplast-UralSib» SRL

Año de fundación

1985

Año de entrada en Polyplast

1999

Capacidad de producción

50 mil toneladas al año

Geografía de suministros en Rusia

Ural, Siberia y el Lejano Oriente

Entregas a otros países.

Kazajistán, Kirguistán, Tayikistán,
Turkmenistán, Uzbekistán,
así como en el extranjero lejano





POLYPLAST EN RUSIA

«Polyplast Novomoskovsk» SRL

Año de fundación

1967

Año de entrada en Polyplast

2002

más de **140** mil toneladas al año

Capacidad de producción

Geografía de suministros en Rusia

Rusia Central y del Sur, la región del Volga, República de Crimea

Entregas a otros países:

Azerbaiyán, Armenia, Georgia, Moldavia, Ucrania, así como países extranjeros lejanos



ПОЛИПЛАСТ



POLYPLAST EN RUSIA

«Polyplast Noroeste» SRL

Año de fundación

1985

Año de entrada en Polyplast

2002

más de **40** mil toneladas al año

Capacidad de producción

Geografía de suministros en Rusia

Distrito Federal del Noroeste

Entregas a otros países.

Bielorusia, Letonia, Lituania, Estonia,
así como países extranjeros lejanos



Además de las fábricas principales, la compañía en Rusia posee 8 mini-fábricas que elaboran productos complejos de componentes múltiples a base de sulfonato de naftalina, lignosulfonato, policarboxilato, etc.

- Vladivostok
- Irkutsk
- Kazan
- Krasnodar
- Krasnoyarsk
- Novosibirsk
- Ufa
- Khabarovsk

La red de ventas en Rusia cuenta con más de 30 puntos de venta, que se encuentran en todas las grandes regiones del país



- Artem
- Barnaul
- Belgorod
- Blagoveshchensk
- Volgogrado
- Irkutsk
- Kazan

- Novokuznetsk
- Kaliningrado
- Kemerovo
- Kirov
- Krasnodar
- Krasnoyarsk
- Moscú

- Naberezhnye Chelny
- Nizhny Novgorod
- Novosibirsk
- Orenburg
- Penza
- Rostov-en el Don
- San Petersburgo

- Samara
- Saratov
- Simferopol
- Sochi
- Surgut
- Tver
- Ulan-Ude

- Ufa
- Cherepovets
- Khabarovsk
- YuzhnoSakhalinsk
- Yakutsk
- Yaroslavl

**La empresa Polyplast suministra sus productos
a TODAS las regiones de Rusia.**



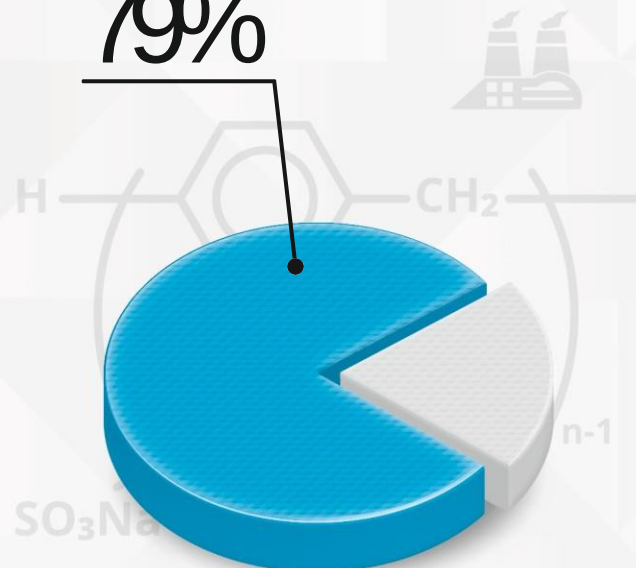
Cuota de mercado de la empresa en Rusia por aditivos para hormigón.

56%



Cuota de mercado de la empresa en el segmento de producción de sulfonato de naftalina

79%



El número total de empleados supera las 1.500 personas, la mayoría de la cual tiene una educación superior.





Presencia en la CEI

«Polyplast Ucrania» SRL

- Año de fundación: 2005
- Mini-fábricas en Kiev
- Oficinas de ventas en Kharkov, Donetsk y Odessa.

«Polyplast Kazakhstan» SRL

- Año de fundación: 2005
- Mini-fábrica en Astana, Almaty, Atyrau y Aktau
- Oficinas de ventas en Aktobe, Taraz, Pavlodar, Petropavlovsky y Shymkent.

"Polyplast-CHEM", Bielorusia

- Año de fundación: 2005
- Mini-fábrica en Minsk

«Polyplast-Vostok» SRL, Kirguistán

Año de fundación: 2014





Representaciones comerciales en el extranjero.

Polyplast Middle East Dubai,

Emiratos Árabes Unidos

Año de fundación: 2011

Polyplast Chemicals Kimya

Estambul, Turquía

Año de fundación: 2013

■ Chemexport AG

Berna, Suiza

Año de fundación: 2014

■

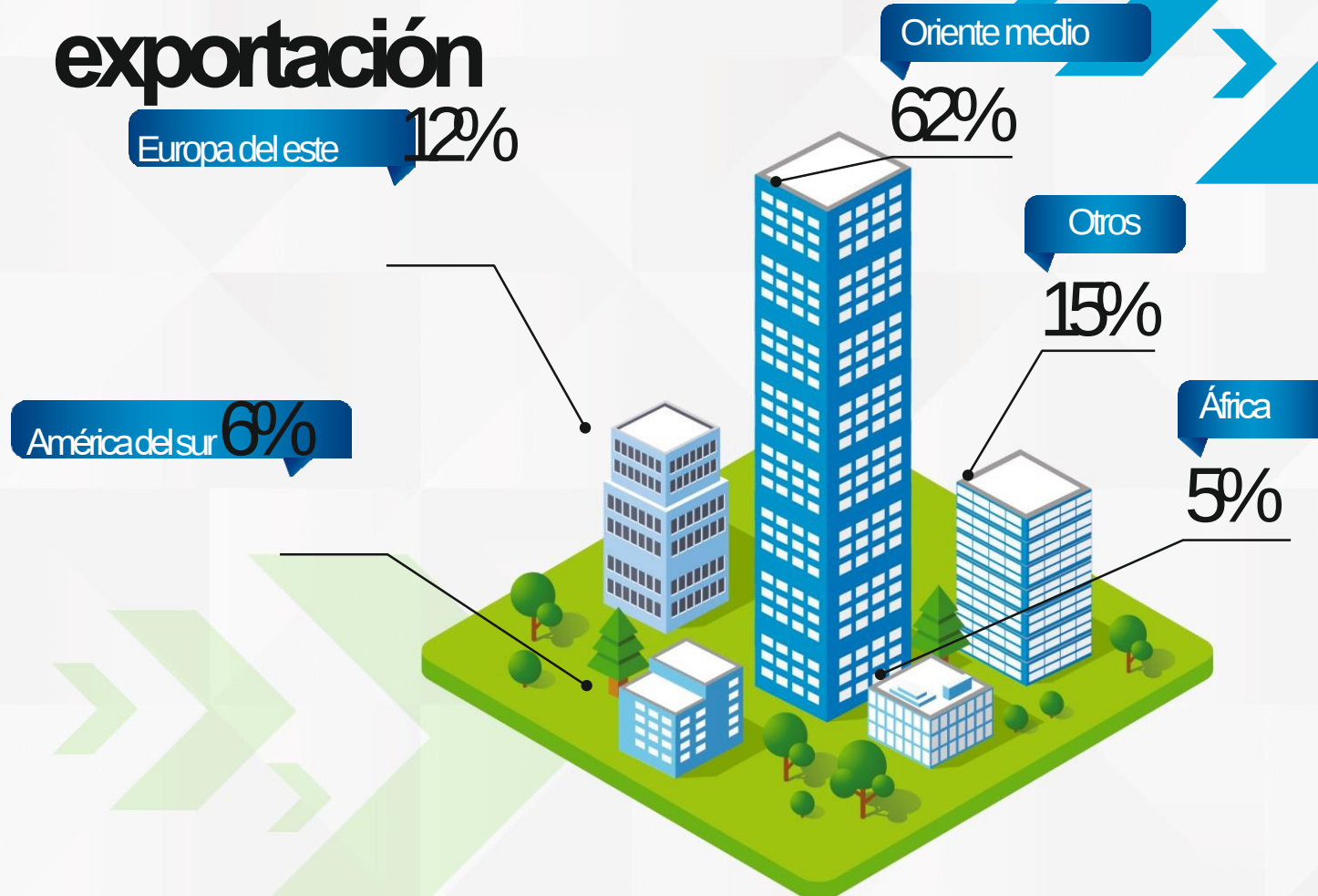
➤ Suministramos productos químicos para la construcción a **57** países del mundo, entre los principales se encuentran Egipto, Israel, Omán, Turquía, Arabia Saudita.



➤ Nuestros clientes incluyen líderes mundiales como: Sika, Basf, Grace, Chryso.



Estructura de embarques para la exportación



Productos para exportación

POLYPLAST SP1

Mezcla de sales de sodio de ácido metilensulfónico de varios pesos moleculares.

POLYPLAST SP1(SA)

Polimetileno naftaleno sulfonato de calcio

LIGNOPOLLASTICO

Lignosulfonato modificado

Los productos son los componentes principales para la producción de aditivos superplastificantes y reductores de agua para concreto.



La actividad principal de la empresa Polyplast es la producción de aditivos modernos de alta tecnología para hormigón y morteros..

Ingeniería civil



Construcción de carreteras



Construcción industrial



Construcción para la defensa



Extracción de recursos



Construcción de instalaciones hidráulicas.

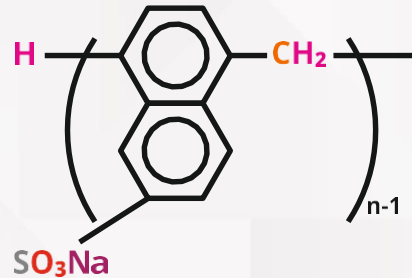


Construcción de instalaciones energéticas.



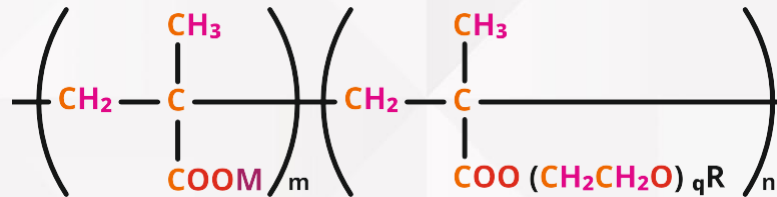
La línea de productos incluye alrededor de 65 productos y constantemente se actualizan con nuevos productos, siguiendo los requerimientos del mercado.

NAFTALINSULPHONAT



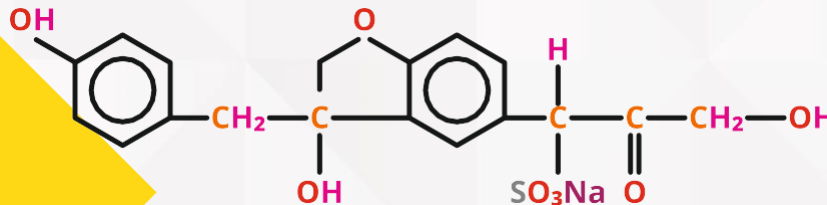
- No susceptible
- a la composición mineralógica del cemento;
- No susceptible
- a la pureza del agregado;
- Probado por el tiempo

POLICARBOXLATO



- Dosis baja;
 - Alta resistencia temprana;
 - Alta persistencia
-
- Disponibilidad;
 - Adaptabilidad a los cementos;
 - Barato

LIGNOSULFONATO



Principales grupos de aditivos para hormigón.

SUPERPLASTIFICANTES

Las principales ventajas de la aplicación:

- aumenta la movilidad de la mezcla sin reducir la resistencia final;
- ahorro de cemento y mezcla de agua;
- aumenta la resistencia del producto terminado;
- reducción del tiempo de tratamiento de calor-humedad y vibración.

RETARDANTES DE AGARRE

El objetivo principal es preservar la movilidad de la mezcla, que es especialmente importante cuando se realiza el hormigonado a altas temperaturas, durante el transporte en largas distancias o durante la construcción de estructuras monolíticas. Requerido para el curado rápido de hormigón o mortero, lo que permite minimizar el tiempo de exposición y aumentar la rotación de formas.

ACELERADORES DE RESISTENCIA

Proporcionan el curado requerido del concreto a temperaturas ambientales negativas, es decir, permiten que los trabajos de construcción se realicen en la temporada de invierno o en las regiones del norte en condiciones de temperaturas negativas constantes.

ADITIVOS ANTICONGELANTES

Contribuye al proceso de formación en el hormigón de una gran cantidad de burbujas de aire, lo que permite aumentar su resistencia a las heladas, así como reducir la separación de capas y la separación de agua de la mezcla.

ADITIVOS DE ATRACCIÓN DE ARE

Los productos de la empresa se suministran en forma seca y líquida.

FORMASECA

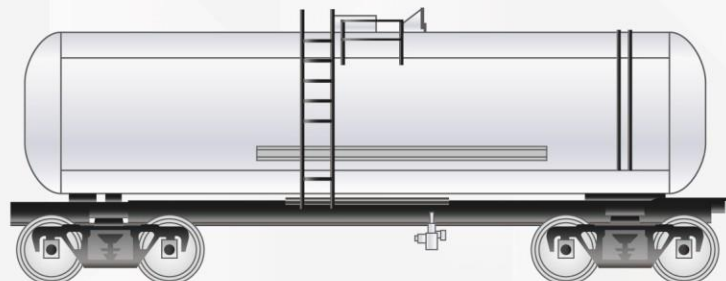
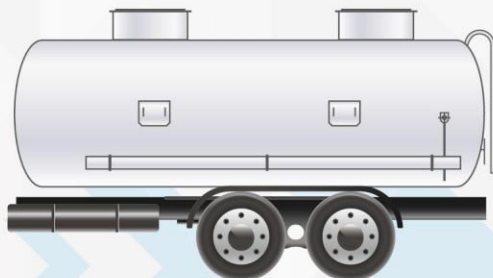
- Bolsos
- Bolsas grandes



Empaque del cliente

FORMA LÍQUIDA

- Eurocubos petroleros
- tanques ferroviarios



Los productos de Polyplast son versátiles y diversos, y se pueden usar en muchas otras industrias, incluyendo:

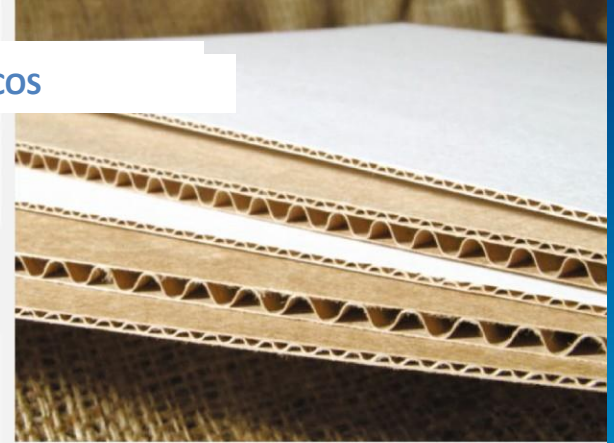


En 2006, la producción de materiales adhesivos sintéticos, ubicada en Pervouralsk, región de Sverdlovsk, se convirtió en una nueva actividad adicional de Polyplast.

Productos - dispersiones de alta calidad.

Acetato de vinilo y copolímeros.

- Para papel y cartón
- Para carpintería.
- Para materiales de pintura.
- Para materiales de aislamiento térmico.



La base de clientes de Polyplast cuenta con más de **1600** empresas. Nuestros clientes son grandes constructoras y productores de hormigón, conocidos así en Rusia como en el extranjero





Con aditivos de Polyplast se han construido proyectos muy complejos.

- Puente de Kerch
- Objetos para los Juegos Olímpicos en Sochi;
- Objetos para el mundial de 2018;
- El puente a la isla rusa;
- Objetos en el proyecto. South Stream;
- Central térmica de Yakutskaya ;
- Complejos residenciales en muchas ciudades de Rusia;
- Muchos otros objetos.



¡No hay tareas imposibles para nosotros!

El desarrollo continuo y el mejoramiento es una de las tareas principales de la empresa.

- 
- 2 centros científicos y técnicos dedicados a "Aditivos para hormigón";
 - más de 10 laboratorios químicos; y de construcción ,
 - Centro de ciencia y tecnología. dedicado a "Materiales adhesivos sintéticos";
 - Centro de formación para clientes y empleados.

La empresa Polyplast coopera con todos los principales institutos científicos en el campo del diseño y la construcción de diversas estructuras.



FGBOU VPO 'Universidad Estatal de Ferrocarriles de San Petersburgo «Emperador Alejandro I»



'Instituto' Orgenergostroy' SAC



«VNIizhlezobeton» SA
(Instituto de investigación científica, diseño y tecnología).



FAU « Instituto científico de investigación de carreteras de Rusia»



FSBI 'FNITSEM «N.F. Gamalei» del Ministerio de Salud de Rusia



«26 Instituto Central de investigación» SAA



Instituto de Investigación de la Construcción del Transporte (ZNIIS SA)



«Instituto de investigación de toda la Unión para la construcción y operación de tuberías, instalaciones de combustible y energía - empresa de ingeniería de petróleo y gas»



'Instituto de Investigación de Instalaciones Energéticas» SA

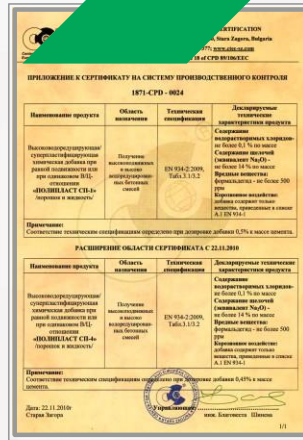


Instituto de Investigación, Diseño y Tecnología de Hormigón y Hormigón Armado - NIIZHB «A. A. Gvozdeva» - Sucursal «SIC «Construcción» SA

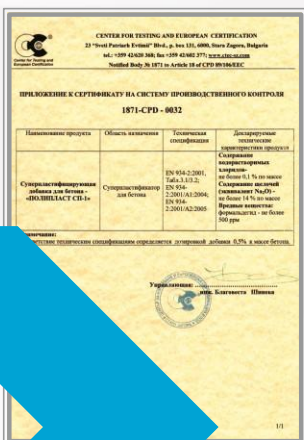
“Polyplast-UralSib” SRL



“Polyplast Novomoskovsk” SRL



“Polyplast Noroeste” SRL



En la empresa se da gran importancia al mejoramiento del nivel de desempeño ambiental. Debido a la instalación de sistemas especializados en las fábricas. Se logró reducir en un 90% las emisiones de los principales contaminantes





La política social de la empresa está más centrada en actividades caritativas.

La prioridad es apoyar a las instituciones educativas, el desarrollo del deporte infantil y el voluntariado corporativo.



“Polyplast-UralSib” SRL

Región de Sverdlovsk, ciudad de
Pervouralsk, calle Zavodskaya, edificio 3



“Polyplast Novomoskovsk” SRL

Región de Tula., ciudad de
Novomoskovsk, calle
Komsomolskoye Shose, edificio 72



“Polyplast Noroeste” SRL

Región de Leningrado, ciudad de
Kingisepp, zona industrial «Fosforit»



www.polyplast-un.ru