

# KDF



**Sistemas de pavimentos industriales y materiales de construcción**

**50 YEARS OF EXPERIENCE**

[www.kdf.gr](http://www.kdf.gr)



50 years of experience in the field of

-industrial flooring  
-decorative flooring  
-sports flooring

KDF LTD ([www.kdf.gr](http://www.kdf.gr)) es una de las empresas griegas más dinámicas y orientadas a la exportación (actualmente operando en más de 60 países en 4 continentes), con sede en el norte de Grecia (UE) y en los EAU, con instalaciones de producción y almacenes en ambos países de pavimentos epoxi y poliuretanos.

Nos especializamos en productos y sistemas industriales, decorativos y deportivos, teniendo extensa experiencia en Europa, África, Asia y Oriente Medio.

Estamos expandiendo nuestros horizontes rápidamente, teniendo como objetivo asegurar nuestra posición dominante en el mercado, como un ejemplo de flexibilidad y competitividad. KDF presta especial atención a proporcionar una gama completamente renovada de productos y servicios, fabrica sistemas que cumplen con las normativas de la UE y están certificados por varios institutos.

KDF va mucho más allá del comercio, proporcionando asesoramiento de marketing y soporte técnico en todas las etapas: desde el costo hasta la finalización completa del proyecto. De acuerdo con 8 certificados ISO tales como ISO 9001/2015, ISO 14001/2015, ISO 50001/2018, nos aseguramos de que nuestros productos sean probados e instalados previamente in situ por nuestro propio equipo antes de exportarlos al extranjero.

**Le invitamos a descubrir el mundo de pavimentos y soluciones profesionales de:**

- Suelos decorativos para uso interior y exterior.
- Pisos epoxi para todos los usos, certificados por POLYMER INSTITUTE.
- Nuevos sistemas innovadores de suelos que brillan en la oscuridad.

KDF LTD [www.kdf.gr](http://www.kdf.gr) is one of the most dynamic and export-oriented Greek companies (currently operating in more than 60 countries on 4 continents), based in North Greece (EU) and the United Arab Emirates, with production facilities and warehouses in both countries for epoxy and polyurethane flooring materials.

We specialize in , industrial, decorative and sports products and flooring systems, with extensive experience in Europe, Africa, Asia and the Middle East.

Our export horizon is expanding rapidly, and our goal is to secure our dominant position in the market as an example of flexibility and competitiveness. KDF pays special attention to providing a completely renewed range of products and services, manufactures systems that are EU compliant and certified by many institutes.

KDF goes far beyond commerce, providing marketing advice and technical support at all stages: from costing to complete project completion. Acting in accordance with 8 ISO certificates usch as ISO 9001/2015, ISO 14001/2015, ISO 50001/2018, we ensure that our products are first successfully tested and applied on site by our own team before we export them overseas.

**We invite you to discover the world of flooring and professional flooring solutions:**

- Decorative floors for indoor and outdoor use.
- Epoxy floors for all uses, certified by POLYMER INSTITUTE.
- New innovative floor systems that glow in the dark.



# POLEPOX PR 824

**Imprimación epoxi, de dos componentes, a base de disolventes.**

Se aplica al punto de saturación en dos capas o más, en superficies interiores, secas, para ser recubierto con varios recubrimientos epoxi KDF o morteros. Garantiza una adhesión perfecta del sistema epoxi en el sustrato y especialmente en superficies alisadas por allanadora mecánica.

Recomendado para superficies con poro cerrado.

Color: Claro

---

**Epoxy, solvent-based, two-component primer.**

Applied to saturation point in two or more layers on dry indoor surfaces to be coated with various KDF epoxy coatings or mortars. Ensures perfect adhesion of the epoxy system on the substrate and especially on power-troweled surfaces.

Recommended for closed-porous surfaces.

Colors: clear.

<b>Descripcion</b>	<b>Consumo</b>
POLEPOX PR 824 - Imprimación a base de epoxi de dos componentes.	0.25-0.6kg/m <sup>2</sup>

# POLEPOX COAT 814

## Recubrimiento de piso epoxi, de dos componentes, autonivelante.

Revestimiento duro industrial, de color, adecuado para áreas interiores con tráfico ligero o medio. Evita la acumulación de polvo y el deterioro, crea un piso continuo, de fácil limpieza, libre de mantenimiento, cumpliendo con los estándares de salud, protege las superficies a base de cemento y proporciona una superficie dura con una resistencia superior a la abrasión, los aceites, las grasas, los ácidos, los álcalis. Recomendado para industrias alimentarias, fábricas lácteas, mataderos, plantas de gestión de residuos, plantas farmacéuticas, talleres, supermercados, etc.

Colores: Vea nuestra carta de colores [aquí](#).

---

## Epoxy, self-leveling, two-component floor coating.

Colored, industrial hard coating, suitable for indoor areas with light to medium traffic.

Prevents dust creation and decay, creates an easy-to clean, maintenance-free, seamless flooring, meeting health standards, protects cement-based surfaces and provides a hard surface with superior resistance to abrasion, oils, fats, grease, acids, alkalis.

Recommended for food industries, dairy factories, slaughterhouses, waste treatment plants, pharmaceutical plants, workshops, supermarkets, etc.

Colors: See our colorchart [here](#).

Descripcion	Consumo
POLEPOX PR 824 - Imprimación a base de epoxi de dos componentes	0.25kg/m <sup>2</sup>
POLEPOX COAT 814 - Recubrimiento de piso epoxi, autonivelante, de dos componentes.	1.2kg/m <sup>2</sup>





# POLEPOX FLOOR 817

## **Piso epoxi, de tres componentes, autonivelante, para alto tránsito.**

Suelo industrial duro de color, adecuado para suelos secos, interiores, con alto tráfico. Evita la acumulación de polvo y el deterioro, crea un piso continuo, de fácil limpieza, libre de mantenimiento, cumpliendo con los estándares de salud, protege las superficies a base de cemento y proporciona una superficie dura con una resistencia superior a la abrasión, los aceites, las grasas, los ácidos, los álcalis. Recomendado para industrias alimentarias, fábricas lácteas, mataderos, plantas de gestión de residuos, plantas farmacéuticas, talleres, almacenes, supermercados, laboratorios, etc

Colores: Vea nuestra carta de colores [aquí](#).

---

## **Epoxy, self-leveling, heavy duty, three-component flooring.**

Colored, industrial hard flooring suitable for indoor dry floors with heavy traffic. Creates a seamless flooring, prevents dust creation and decay, creates an easy-to clean, maintenance-free flooring meeting health standards, protects cement-based surfaces and provides a hard surface with superior resistance to abrasion, oils, fats, grease, acids, alkalis.

Recommended for food industries, dairy factories, slaughterhouses, waste treatment plants, pharmaceutical plants, workshops, warehouses, supermarkets, labs etc.

Colors: See our colorchart [here](#).

<b>Descripcion</b>	<b>Consumo</b>
POLEPOX PR 824 - Imprimación a base de epoxi de dos componentes.	0.25kg/m <sup>2</sup>
POLEPOX FLOOR 817 - Piso epoxi de tres componentes, autonivelante, para superficies de alto tránsito.	3kg/m <sup>2</sup>

# POLFLOOR PU 807

## Capa de sellado de poliuretano de dos componentes.

Barniz sellador de penetración profunda, transparente o de color, adecuado para sustratos con tráfico ligero o medio. Evita la acumulación de polvo y el deterioro, endurece y protege las superficies a base de cemento y proporciona una resistencia adecuada a aceites, grasas, ácidos, álcalis. Aplicado solo sobre superficies secas.

Recomendado para aparcamientos, talleres, fábricas, almacenes, terrazas, etc.

Colores: Transparente, vea nuestracarta de colores [aquí](#).

---

Polyurethane two-component sealing coat.

Clear or colored deep-impregnation sealing varnish, suitable for substrates with light to medium traffic. Prevents dust creation and decay, hardens and protects cement-based surfaces and provides adequate resistance to oils, grease, acids, alkalis. Applied on dry surfaces only.

Recommended for parking lots, workshops, factories, warehouses, terraces etc.

Colors: clear, see our colorchart [here](#).

Descripcion	Consumo
-------------	---------

POLFLOOR PU 807 - Capa de sellado de poliuretano de dos componentes.	0.3-0.6kg/m <sup>2</sup>
--	--------------------------





# POLYPRIME PU 882

Imprimación de poliuretano de componente único, para la adhesión de todos los sistemas industriales a base de poliuretano, en sustratos de cemento, como el **UNIFLOOR PU 884**, el **POLCOAT PU FLEX 885** y el **ELASTOPOL PU 883**. Para aplicar sobre superficies exteriores e interiores secas.

Imprimación recomendada para todas las cubiertas industriales a base de poliuretano.

Colores: Transparente.

---

Polyurethane, one-component primer, for the adhesion of all polyurethane-based industrial systems on cement substrates such as **UNIFLOOR PU 884**, **POLCOAT PU FLEX 885** and **ELASTOPOL PU 883**. Applied on dry exterior and interior surfaces.

Recommended primer for all the polyurethane-based industrial coverings.

Colors: clear.

<b>Descripción</b>	<b>Consumo</b>
POLYPRIME PU 882 - Imprimación de poliuretano, de dos componentes.	0.2-0.4kg/m <sup>2</sup>

# ELASTOPOL PU 883

**Recubrimiento de suelo de poliuretano, autonivelante, resistente, de dos componentes.**

Suelo colorado, industrial, resistente, adecuado para suelos secos interiores y exteriores con mucho tráfico. Crea un piso continuo, evita la acumulación de polvo y el deterioro, crea una superficie de fácil limpieza, libre de mantenimiento, que cumple con los estándares de salud, protege las superficies a base de cemento y proporciona una superficie con una resistencia superior a la abrasión, los aceites, las grasas, los ácidos, los álcalis. Preparado con **POLYPRIME PU 882**.

Recomendado para industrias alimentarias, fábricas lácteas, mataderos, plantas de gestión de residuos, plantas farmacéuticas, talleres, almacenes, supermercados, laboratorios, etc., así como zonas con máquinas vibratorias.

Colores: Vea nuestra carta de colores [aquí](#).

---

**Polyurethane, self-leveling, heavy-duty, two-component floor coating.**

Colored, industrial, resilient flooring suitable for indoor and outdoor dry floors with heavy traffic. Creates a seamless flooring, prevents dust creation and decay, creates an easy-to clean, maintenance-free surface meeting health standards, protects cement-based surfaces and provides a surface with superior resistance to abrasion, oils, fats, grease, acids, alkalis. Primed with **POLYPRIME PU 882**.

Recommended for food industries, dairy factories, slaughterhouses, waste treatment plants, pharmaceutical plants, workshops, warehouses, supermarkets, labs etc., as well as areas with vibrating machinery.

Colors: See our colorchart [here](#).

Descripcion	Consumo
POLYPRIME PU 882 - Imprimación de poliuretano, de dos componentes.	0.25kg/m <sup>2</sup>
ELASTOPOL PU 883 - Revestimiento de piso de dos componentes, de poliuretano, autonivelante y resistente.	2kg/m <sup>2</sup>







# POLCOAT PU FLEX 885

**Recubrimiento flexible, de poliuretano, autonivelante. de dos componentes.**

Revestimiento de suelo elástico industrial de color, adecuado para áreas secas interiores y exteriores, con tráfico ligero o medio. Evita la acumulación de polvo y el deterioro, crea una superficie de fácil limpieza, que no requiere mantenimiento y cumple con los estándares de salud. Protege las superficies a base de cemento y proporciona una superficie elástica con una resistencia superior a la abrasión, los aceites, las grasas, los ácidos, los álcalis. Preparado con **POLYPRIME PU 882**. Recomendado para cámaras de refrigeración, industrias alimentarias, fábricas lecheras, mataderos, plantas de gestión de residuos, plantas farmacéuticas, talleres, supermercados, laboratorios, almacenes y en general para áreas que requieren pisos elásticos debido a condiciones de baja temperatura.

Colores: Vea nuestra carta de colores [aquí](#).

---

**Flexible, polyurethane, self-leveling, two-component floor coating.**

Colored, industrial elastic floor coating suitable for indoor and outdoor dry areas with light to medium traffic. Prevents dust creation and decay, creates an easy-to clean, maintenance-free surface meeting health standards, protects cement-based surfaces and provides an elastic surface with superior resistance to abrasion, oils, fats, grease, acids, alkalis. Primed with **POLYPRIME PU 882**. Recommended for cooling chambers, food industries, dairy factories, slaughterhouses, waste treatment plants, pharmaceutical plants, workshops, supermarkets, labs, warehouses and in general for areas that require elastic flooring due to low temperature conditions.

Colors: See our colorchart [here](#).

<b>Descripcion</b>	<b>Consumo</b>
POLYPRIME PU 882 - Imprimación de poliuretano, de dos componentes.	0.25kg/m <sup>2</sup>
POLCOAT PU FLEX 885 - Revestimiento de piso flexible, de poliuretano, autonivelante, de dos componentes.	2kg/m <sup>2</sup>

# POLEPOX 883-CV

Barniz epoxi antiestático de dos componentes que contiene polvo de grafito.

Ofrece una fuerte unión al sustrato y una buena conductividad que evita la acumulación de carga estática en las superficies. Se utiliza como una capa intermedia antes de **POLEPOX COAT 830-CC** para garantizar una conductividad uniforme en toda la superficie del suelo.

Colores: negro.

---

Two-component, antistatic epoxy varnish containing graphite powder.

It offers strong bonding to the substrate and good conductivity that prevents the accumulation of static electricity on surfaces. It is used as an intermediate layer before **POLEPOX COAT 830-CC** to ensure uniform conductivity on the whole floor surface.

Colors: black.

# POLEPOX 830-CC

Piso epoxi de dos componentes, antiestático y autonivelante.

Recubrimiento conductor industrial duro, de color, adecuado para áreas interiores con tráfico ligero o medio, aplicado en áreas que requieren control de electricidad estática. Proporciona conductividad de  $10^4$ - $10^6$  Ohm. Crea un piso continuo, evita la acumulación de polvo y el deterioro, crea una superficie de fácil limpieza, libre de mantenimiento que cumple con los estándares de salud, protege las superficies a base de cemento y proporciona una superficie dura con una resistencia superior a la abrasión, los aceites, las grasas, los ácidos, los álcalis.

Recomendado para hospitales, salas de Informática, laboratorios, imprentas, fábricas textiles, gasolineras, centrales eléctricas, almacenes de municiones, etc.

Colores: Vea nuestra carta de colores [aquí](#).

---

Two-component, antistatic, self-leveling epoxy floor.

Colored, industrial hard conductive coating suitable for indoor areas with light to medium traffic, applied in areas that require static electricity control. Provides conductivity of  $10^4$ - $10^6$  Ohm. Prevents dust creation and decay, creates an easy to clean, maintenance-free, seamless surface meeting health standards, protects cement-based surfaces and provides a hard surface with superior resistance to abrasion, oils, fats, grease, acids, alkalis.

Recommended for hospitals, computer rooms, laboratories, printing houses, textile mills, gas stations, power stations, ammunition warehouses etc.

Colors: See our colorchart [here](#).

Descripcion	Consumo
POLEPOX PR 824 - Imprimación a base de epoxi de dos componentes.	0.25kg/m <sup>2</sup>
POLEPOX 833-CV - Barniz epoxi, antiestático de dos componentes, que contiene polvo de grafito.	0.3kg/m <sup>2</sup>
POLEPOX COAT 830-CC - Piso epoxide dos componentes, antiestático, autonivelante.	1.5kg/m <sup>2</sup>



# KDF

worldwide

50 years of experience in the fields of

- industrial flooring
- decorative flooring
- sports flooring

Providing long-lasting solutions in more than 60 countries



**KDF** *your expert in flooring*

[www.kdf.gr](http://www.kdf.gr)

[exports@kdf.gr](mailto:exports@kdf.gr)

