

# JUNO

FABRICANTES DE PINTURAS DESDE 1927



## Declaración Ambiental de Producto

 **EPD**<sup>®</sup>  
THE INTERNATIONAL EPD<sup>®</sup> SYSTEM



## ÍNDICE

Pinturas JUNO y el medioambiente.....	3
Qué es una EPD-DAP.....	4
Para qué sirve una EPD-DAP.....	4
Qué es el ACV.....	5
Por qué certificar productos mediante la EPD-DAP.....	7
Prescribe JUNO:	
-Esmaltes.....	8
-Barnices.....	9

## PINTURAS JUNO Y EL MEDIOAMBIENTE

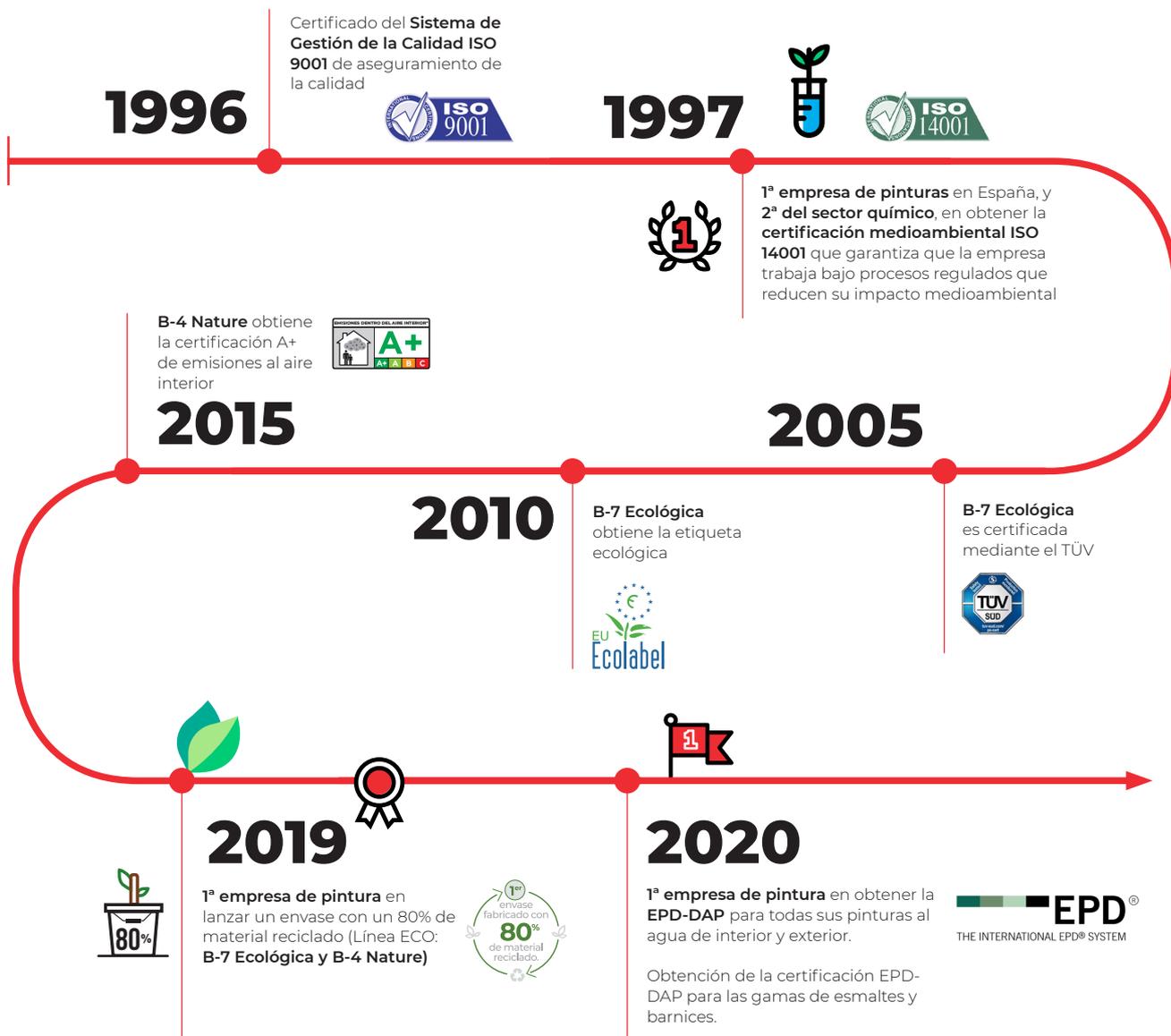
La iniciativa de obtener el **certificado EPD-DAP** se inscribe en el acreditado **compromiso medioambiental de Pinturas JUNO**. La compañía cuenta con una larga trayectoria en la que, más allá del estricto cumplimiento de las normas nacionales e internacionales para el sector de la pintura, se constata una especial sensibilidad en cuanto a posibles impactos en el medio natural.

De esta forma, JUNO certifica sus productos a través de laboratorios de referencia en su sector, como el alemán TÜV. En España, la firma ha sido pionera en la obtención de la certificación

ambiental para el diseño, desarrollo, producción, comercialización y servicio posventa de pinturas, esmaltes, colorantes, barnices y diluyentes.

JUNO cuenta con la certificación de la gestión ambiental según **norma ISO 14001** y con la que acredita el Sistema de Gestión de la Calidad de acuerdo a la **norma ISO 9001** desde el año 1996. Posteriormente, se han obtenido las máximas certificaciones ecológicas europeas para el producto B-7 Ecológico y en 2020 Pinturas JUNO ha sido la 1ª empresa de pinturas en obtener la EPD-DAP para todos sus productos al agua de interior y exterior.

Además, en 2020 también ha obtenido la EPD-DAP para las gamas de esmaltes y barnices.



## ¿QUÉ ES UNA EPD-DAP?

La **DAP** (*Declaración Ambiental de Producto*) o **EPD** (*Environmental Product Declaration*) es un método de cuantificación del impacto ambiental de los procesos de fabricación de los productos, basado en su **ACV** (*Análisis del Ciclo de Vida*), y requiere la verificación de una tercera parte reconocida.



Los principales atributos de una **DAP** son los siguientes:

- **Objetiva:** mediante el uso de métodos científicamente aceptados y válidos sobre la base de normas internacionales para la evaluación del ACV (Análisis del Ciclo de Vida).
- **Verificable:** la información para la DAP se recoge y calcula en base a reglas de cálculo aceptadas y armonizadas.
- **Precisa:** la información tiene que ser continuamente actualizada, gracias a las rutinas establecidas en la empresa para la documentación y los procedimientos de seguimiento.
- **Creíble:** se realizan acciones periódicas de revisión, aprobación y seguimiento por parte de un verificador independiente y reconocido.



Pictograma que permite identificar en el mercado los productos que disponen de resultados del ACV que han sido verificados por una tercera parte reconocida.

## ¿PARA QUÉ SIRVE UNA EPD-DAP?

Las **EPD-DAP** tienen como finalidad aportar información para la toma de decisiones en proyectos y ejecución de obras.

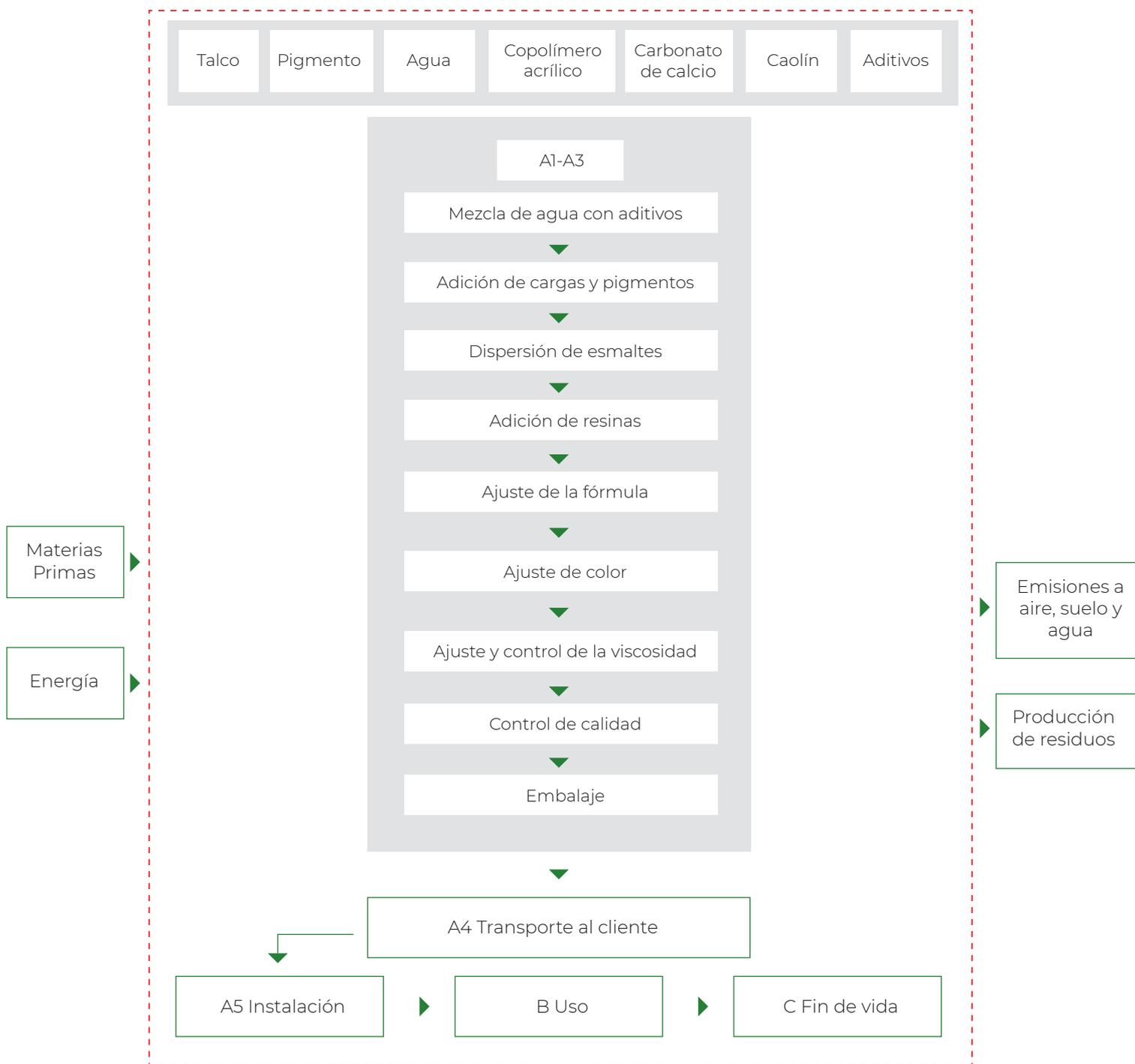
Se trata de analizar el ciclo de vida de un material para conocer los impactos medioambientales que conlleva y ofrecer esta información para tomar decisiones enfocadas a una edificación sostenible.

## ¿QUÉ ES EL ACV?

Un Análisis de Ciclo de Vida (ACV) es una relación de todos los impactos positivos y negativos de un producto en el ambiente. En el caso de Pinturas JUNO, estos impactos se miden en cada etapa de la vida del producto “de la cuna a la tumba” (Cradle to

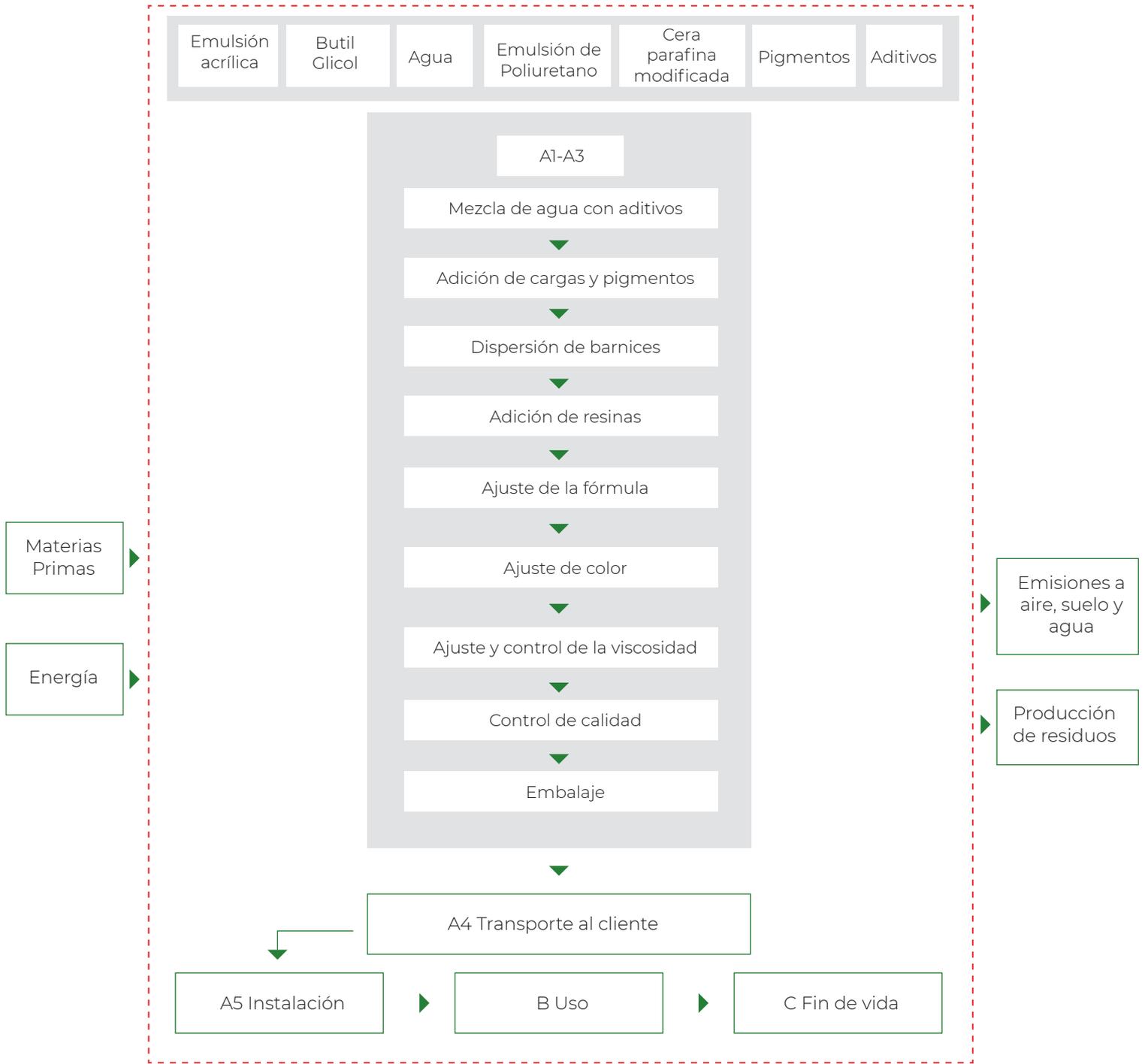
Grave), es decir, desde la extracción de las materias primas hasta su destrucción. El análisis debe considerar todas las fases del ciclo de vida de los materiales: producción, transporte, uso y reciclaje.

DIAGRAMA DE GAMA DE ESMALTES:



Límites del sistema

DIAGRAMA DE GAMA DE BARNICES:



Límites del sistema

## ¿POR QUÉ CERTIFICAR PRODUCTOS MEDIANTE LA **EPD-DAP**?

**01**

Aporta **transparencia y credibilidad** en la comunicación al cliente. Se trata de un tipo de información cada vez más demandada por consumidores, que reclaman información creíble que les permita comparar productos similares.

**02**

Da **valor añadido al producto** y fortalece la credibilidad del producto y empresa.

**03**

Permite **adelantarse** a futuros **requisitos legales**.

**04**

Las declaraciones ambientales de producto permiten obtener **puntos en certificaciones de edificación sostenible** como BREEAM y LEED.



## PRESCRIBE JUNO: ELIGE PINTURAS CERTIFICADAS Y DE CALIDAD

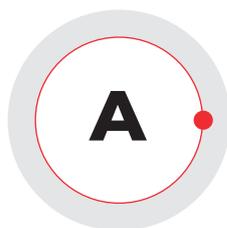
Pinturas JUNO amplía su oferta de productos certificados al obtener la certificación **EPD-DAP Cradle to Grave** para las gamas de esmaltes y barnices, lo que contribuye a obtener los **certificados de edificación sostenible LEED y BREEAM**.

Estas nuevas gamas se unen a las certificaciones obtenidas en enero de 2020 para todos sus productos al agua de interior y exterior. De esta manera, JUNO se convierte en el primer fabricante de pinturas en la obtención la EPD-DAP para todos sus productos al agua de interior y exterior,

así como su gama de esmaltes y barnices, lo que representa casi un 80% de su vigente catálogo.

Las EPD-DAP de los productos JUNO han sido certificadas según criterios de ENVIRONDEC, y están publicadas en su web [www.environdec.com](http://www.environdec.com), disponibles para cualquier consulta a nivel mundial.

### ¿QUÉ PRODUCTOS SE HAN CERTIFICADO?



#### ESMALTES

(15 PRODUCTOS)

**Junolac antioxidante:** Esmalte sintético antioxidante sin necesidad de imprimación y de secado rápido.

**Junolac:** Esmalte sintético del altos sólidos con alta durabilidad y excelente cobertura.

**Junoplus:** Esmalte sintético con una amplia gama de colores de fábrica.

**Oxiforja:** Esmalte sintético efecto forjado con propiedades antioxidantes.

**Aqualac:** Esmalte al agua multisuperficie, con bajo olor y fácil aplicación.

**Waterplus:** Esmalte laca de poliuretano al agua monocomponente para acabados impecables.

**Junomalte:** Esmalte sintético para el sistema tintométrico Junomatic que permite obtener una amplia gama de colores.

**Junorapid:** Esmalte sintético de secado rápido para el sistema tintométrico Junomatic.

**Junopoxi:** Esmalte epoxi de 2 componentes de secado rápido para el sistema tintométrico Junomatic.

**Junoretano:** Esmalte poliuretano de 2 componentes para el sistema tintométrico Junomatic con máxima resistencia a la intemperie.

**Junosol:** Pintura al agua monocomponente de fácil aplicación y secado rápido.

**Dynamol:** Pintura al clorocaucho monocomponente con alta resistencia a los ácidos y de secado rápido.

## PRESCRIBE JUNO: ELIGE PINTURAS CERTIFICADAS Y DE CALIDAD

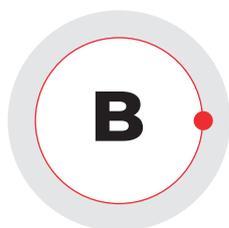


### ESMALTES

**Pavimyc:** Esmalte epoxi al disolvente con alta resistencia química y al desgaste.

**Dynapok:** Esmalte epóxico de 2 componentes con excelente dureza y adherencia.

**Aquapur:** Esmalte poliuretano al agua de 2 componentes de excelente dureza y resistencia.



### BARNICES

(8 PRODUCTOS)

**Lasur acuoso:** Protector al agua a poro abierto con propiedades hidrofugantes.

**Barniz acuoso:** Barniz de poliuretano al agua sin olor, especial para parquet.

**Aquadur:** Barniz acrílico al agua de gran dureza y resistencia química especial para carpintería.

**Junolac:** Barniz sintético con filtros UV que potencia el color natural de la madera.

**Junotinte:** Barniz sintético con filtros UV para un acabado decorativo y coloreado.

**Junodur:** Barniz de poliuretano sintético de gran dureza especial para parquet.

**Barniz Yates:** Barniz sintético con filtros UV, especial para condiciones meteorológicas agresivas.

**Antigraffiti:** Barniz de poliuretano alifático de 2 componentes.

Para más información, consulte al departamento técnico de JUNO a través de [prescripcion@juno.es](mailto:prescripcion@juno.es)

# JUNO

FABRICANTES DE PINTURAS DESDE 1927

Barrio Saconi, 10 - 48950 Erandio (Vizcaya)  
Tfno.: +34 944 670 062 - Fax: +34 944 675 832

[infoweb@juno.es](mailto:infoweb@juno.es)  
[www.juno.es](http://www.juno.es)

[prescripcion@juno.es](mailto:prescripcion@juno.es)  
[www.junoprescripcion.es](http://www.junoprescripcion.es)

JUNOEPDVI 1120



 @PinturasJUNO

 PinturasJUNO

 Pinturas JUNO



[www.juno.es](http://www.juno.es)