



DAP pinturas plásticas

¿Qué es una DAP?

Una declaración ambiental de producto (DAP) proporciona información detallada y transparente sobre el impacto ambiental de un producto, permitiendo poder elegir productos no sólo por su calidad y coste, sino también por su impacto ambiental.

Los datos recopilados para calcular el impacto ambiental de los productos y los resultados obtenidos son verificados de forma independiente conforme a las normas ISO 14025 y EN 15804, asegurando la rigurosidad de los mismos.

Además, para la elaboración de esta DAP se han seguido las normas ISO 14040&44 de Análisis del Ciclo de Vida y la PCR 2019:14 para productos de la construcción.

Beneficios de las DAPS

Es una herramienta de marketing y promoción (nuevas oportunidades de mercado).

Las DAPS son documentos transparentes, rigurosos y los resultados han sido verificados por una tercera parte independiente.

Permiten anticiparse a los requerimientos legales o de grandes clientes (especialmente en el sector de la construcción).

Contribuyen a la obtención de puntos en las certificaciones de edificios sostenibles. Además, las DAP's aportan una valoración positiva en licitaciones de contratación pública y privada.

La DAP contribuye a:



Certificaciones relacionadas con el sistema de gestión



ISO 9001: Sistemas de Gestión de la Calidad y la ISO 14001: Sistemas de Gestión Ambiental



Pinturas Lepanto ha conseguido este sello por su compromiso en la reducción de sus emisiones de CO₂

Descripción del producto

Se han evaluado 18 pinturas plásticas en base acuosa destinadas a la protección y decoración de todo tipo de materiales empleados para la construcción, tales como: yeso, cemento, hormigón, pladur... Disponibles tanto para interior como para exterior.



Pinturas Plásticas



R-800 / R-550 / R-500



Bapto B-80 / Bapto fotocat



Semimate / P-8 / Profesional Exterior Interior



Brankil / Bricotil / Lanium / LP-25 / R-100 / R-90



Lepancolor Mate Blanco / Lanium / LP-25 / R-100 / R-90 Supersatinado / Nodisol

Límites del sistema y resultados

1Kg UNIDAD DECLARADA

Pinuras Lepanto ha calculado el impacto ambiental de un 1kg de producto promedio de la familia de pinturas plásticas

	Cambio climático total	Agotamiento potencial de recursos minerales y metales	Agotamiento potencial de recursos fosiles	Residuos no peligrosos	Recursos hídricos
A1	1,06 kg CO ₂ eq.	3,82E-07 kg Sb eq.	17,87 MJ	0,33 Kg	0,85 m ³



Materias primas

Incluye la extracción y procesamiento de materias primas, así como la producción de electricidad y diésel utilizados en la fabricación.

	Cambio climático total	Agotamiento potencial de recursos minerales y metales	Agotamiento potencial de recursos fosiles	Residuos no peligrosos	Recursos hídricos
	88,6%	97,3%	86,7%	95,1%	93,6%



A2



Transporte de materias primas

El **90%** de los proveedores son de origen local y/o nacional

	Cambio climático total	Agotamiento potencial de recursos minerales y metales	Agotamiento potencial de recursos fosiles	Residuos no peligrosos	Recursos hídricos
	2,4%	0,2%	1,9%	<0,1%	<0,1%



A3



Producción

El **18%** de la electricidad consumida en la planta de producción es generada en una instalación fotovoltaica de autoconsumo.

Incluye el transporte y la producción de embalajes, así como el manejo y transporte de residuos generados durante la fabricación. Además, considera el consumo de recursos como la combustión de diésel y el uso de agua.

	Cambio climático total	Agotamiento potencial de recursos minerales y metales	Agotamiento potencial de recursos fosiles	Residuos no peligrosos	Recursos hídricos
	9,1%	2,5%	11,4%	4,9%	6,4%

