EUROCOLOR

INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA.
Tfno.: 946 710 399 – Fax: 946 711 362
e-mail: oficina@pinturaseurocolor.com

D.08.03/6 *Fecha última revisión: Noviembre 2026*

FICHA TÉCNICA

EUROPLAS E-22

EPD INTERNATIONAL EPD SYSTEM



Nº 14122901



DESCRIPCIÓN:

Pintura plástica, formulada en base a copolímeros acrílicos, permite la obtención de excelentes acabados mates dentro de la DECORACIÓN DE EXTERIORES e INTERIORES.

Con certificado de reacción al fuego, **B-s1, d0** para blanco y gama de colores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

ACABADO (UNE-EN ISO 2813):	**B_{85^o} = 4%**
CLASIFICACIÓN (Norma UNE-EN 13300):	**MATE**
COLOR:	**BLANCO y COLORES**
VISCOSIDAD (20ºC):	**90-110 PS BLANCO/** **80 - 110 PS carta COLORES**
DENSIDAD (a 20ºC) (UNE-EN ISO 2811-1):	**1,59 - 1,69 Kg / m³ ± 0,03 según color**
EXTRACTO SECO EN PESO:	**63,95% (blanco)**
EXTRACTO SECO EN VOLUMEN:	**43% (blanco)**
SECADO (a 20ºC):	**Tacto 30 minutos.**
REPINTADO:	**2-3 horas.**
RENDIMIENTO:	**9-11 m²/Litro para 50-40 micras secas**
DILUYENTE:	**Agua**
CLASIFICACIÓN EN 1062.1:	**G_3 E_2 S_1**
Máx. COV, 2004/42/CE:	**Cat. A/c: 40 gr/L.**

CERTIFICACIONES:

- ***Ensayos de reacción al fuego según NORMA EN ISO 11925-2:2020, y clasificación para TODA la GAMA de COLORES como B-s1, d0 de acuerdo con la NORMA EN 13501-1:2018 certificado por GAIKER, nº P-21-22698/4 (16/11/2021).***

- ***Ensayos de resistencia al frote húmedo y de aptitud al lavado según NORMA UNE-EN ISO 11998:2007, clase 3, nº de informe 074318-3 (27/07/2018), certificado por TECNALIA.***

COMPOSICIÓN:

Ligante: Copolímeros acrílicos.
Pigmento: Bióxido de Titanio tipo Rutilo.
Disolvente: Agua.

PROPIEDADES:

- Con certificado de reacción al fuego, B-s1, d0 para blanco y gama de colores.
- Muy buena blancura y cubrición.
- Excelente brochabilidad.
- Gran rendimiento.
- Lavable, ***Clase 3*** (***según NORMA UNE-EN ISO 11998:2007).***
- CONTRIBUYE A LAS CERTIFICACIONES LEED, BREEAM y VERDE.

APLICACIONES:

EXTERIOR/ INTERIOR. Sobre todo tipo de soportes de albañilería como yeso, escayola, pladur, cemento, piedra, ladrillo, madera, gotelé, etc.

En caso de aplicar en exteriores un acabado distinto del blanco recomendamos elegir un color que pueda realizarse en base a óxidos de hierro o pigmentos inorgánicos, para lograr una mayor durabilidad del color en el exterior (degradación por sol, lluvia, etc.).

NORMAS DE APLICACIÓN:

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar el producto. Las superficies a pintar deben estar limpias, secas, sin polvo, sin grasas y libres de toda sustancia que pueda impedir una correcta adherencia.

Sobre superficies nuevas o sin pintar:

Comprobar que la superficie sea consistente y firme, que esté limpia y completamente seca. Esperar 28 días hasta el completo fraguado de la misma (superficies de hormigón, cemento).

Si existen eflorescencias salinas cepillar las mismas enérgicamente, lavar y neutralizar con una solución de ácido clorhídrico al 10% en agua, aclarar con agua limpia y dejar secar completamente.

Eliminar las partículas sueltas o mal adheridas. En *superficies* excesivamente *brillantes-pulidas* será necesario abrir el poro para facilitar la adherencia. En superficies con *falta de consistencia* se recomienda aplicar una imprimación fijadora de soportes tipo AGUACRYL.

Sobre superficies ya pintadas:

Comprobar la adherencia de la pintura aplicada.

Si la superficie pintada está en buen estado aplicar directamente la pintura previo lavado de dicha superficie.

Si la pintura aplicada es brillante deberá matizarse para abrir poro.

Si la pintura aplicada está en mal estado deberán eliminarse completamente las partes agrietadas o mal adheridas.

Sobre superficies con falta de consistencia, aplicar una primera mano de imprimación consolidante acrílica AGUACRYL.

Se suministra al uso para su aplicación a brocha, rodillo ó equipo de proyección. En caso necesario puede diluirse hasta un 10%-15% con agua para la primera mano, y con un máximo del 5% para las siguientes manos. Se aplicarán al menos dos capas de pintura.

No aplicar sobre soportes con temperatura inferior a 5ºC, ni excesivamente calientes.

LIMPIEZA de ÚTILES:

Limpiar los útiles con agua inmediatamente después de su uso.

INFORMACIÓN de SEGURIDAD:

Producto no considerado peligroso. Puede solicitar la FICHA de SEGURIDAD del producto.

ALMACENAJE y TIPO de ENVASE:

Conservar en envase original cerrado, al resguardo de heladas y fuertes calores.

Se presenta en envases de 15 Litros, 4 L. y 0,750 L.

Los datos facilitados en esta ficha técnica, derivan de ensayos realizados en nuestros laboratorios y del resultado de aplicaciones reales. En todo caso, las especificaciones de esta ficha técnica no eximen de efectuar pruebas de idoneidad del producto en condiciones de uso concretas para un determinado trabajo.

INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.
Fábrica de Pinturas, Esmaltes, Barnices, Revestimientos, Pinturas Epoxi y Poliuretanos
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA. ESPAÑA.
Tel.: 0034 946 710 399 - Fax: 0034 946 711 362
info@pinturas-eurocolor.com www.pinturas-eurocolor.com