



APLICACIONES /

- Recubrimiento epoxi para la protección de pavimentos y revestimientos en interiores y exteriores.
- Protege de la erosión a los pavimentos sometidos a tráfico intenso.
- Protección de elementos que no admiten disolvente (porexpan, cauchos...)
- Capa intermedia entre dos sistemas de pintura incompatibles.

SOPORTES/

- **Pavifluid Autonivelante**, hormigón, madera en embarcaciones, puertas y ventanas...
- Compatibilidad con cierta humedad del soporte.

RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN/

- Temperatura de aplicación: 15-25°C
- Temperatura de almacenamiento: 15-35°C
- Aplicar con buena renovación de aire
- En base agua
- Evitar salpicaduras del producto en los ojos y piel

Recubrimiento epoxi al agua

PAVIPLAST EPOXI

DESCRIPCIÓN /

Recubrimiento epoxi en base agua de alta resistencia.

RESISTENCIAS QUIMICAS EN INMERSIÓN /

- Acido sulfúrico:	10%	100horas,	inalterado
- Acido fosfórico:	75%	100horas,	inalterado
- Acido olético:	100%	100horas,	inalterado
- Sosa cáustica:	20%	100horas,	inalterado
- Xileno:	100%	100horas,	inalterado
- Petróleo:	100%	100horas,	inalterado
- Gasolina:	100%	100horas,	inalterado
- Agua dulce:	100%	6 meses,	inalterado
- Agua de mar:	100%	6 meses,	inalterado

CARACTERÍSTICAS DE EMPLEO /

- Vida de la mezcla: 45 minutos
- Secado al tacto a 25°C: 95 minutos
- Secado total a 25°C: 24 horas
- Polimeración total: 7 días

*Estos tiempos pueden variar considerablemente en función de la temperatura ambiente.

PRESTACIONES /

- Composición: Pintura epoxi al agua
- Peso de la mezcla: 1.35 g/cm³
- Acabado brillante
- Viscosidad Krebs: 80 UK – 90 UK
- Absorción de agua: Nula

*Estos resultados son de ensayos estándar y pueden variar en función de las condiciones de puesta en obra.



**USO INDUSTRIAL
PAVIPLAST
EPOXI**

CONDICIONES DE EJECUCIÓN /

- Sobre superficie completamente seca y exenta de humedad, limpia y libre de grasas y otros materiales.
- Sobre bases cementosas completamente fraguadas (≥ 28 días).
- Apto en instalaciones químicas, alimentarias...
- Aumenta la dureza y resistencia frente a la abrasión.
- Altas resistencias mecánicas.
- Confiere a la unión gran resistencia a la tracción y deslizamiento.
- Sobre superficies lisas, no absorbentes... lijar antes y abrir poro, para asegurar un buen anclaje.

MODO DE EMPLEO/



Mezclar los 2 componentes (proporción 83/17 de mezcla en peso) con un batidor lento hasta una perfecta homogeneización.

*Primera capa se puede añadir entre un 10% - 15% de agua.

*Segunda capa hasta un 5% de agua

La mezcla de los 2 componentes tiene un tiempo de vida de 1 hora a 25°C aproximadamente.



La aplicación se puede realizar con airless, brocha, rodillo...

Entre capas, deben transcurrir al menos un mínimo de 20 – 24 horas. En caso de rebasarse este máximo se procederá a un lijado superficial previo.

PRODUCTO

PAVIPLAST EPOXI

Recubrimiento epoxi al agua

- Alta resistencia química
- Sella e impermeabiliza
- Sellado de tratamientos asfálticos
- Gran resistencia a los agentes químicos

PRESENTACIÓN /

Envases de 5- 20 kg
2 componentes



COLORES /

Blanco, gris, rojo, verde, otros a la carta

RENDIMIENTO/

5 – 6 m²/Kg por capa (40 - 50 micras)

*Estos consumos pueden variar según el soporte y número de pasadas.

CONSERVACIÓN/

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado y al abrigo de la intemperie.