

ALSAN 310

1 – PRESENTACIÓN

ALSAN 310 es una resina de impermeabilización de poliuretano monocomponente lista para el empleo.

2 – CARACTERÍSTICAS

Según las normas oficiales en vigor o, en su defecto, según las normas internas.

	ALSAN 310
Estado físico	Pasta semifluida monocomponente, aspecto satinado una vez seca, de color gris y beige (ver muestrario)
Densidad a 25° C	1390 kg/m ³
Viscosidad	60 Po (± 10)
Extracto seco	75% (± 5)
Punto de inflamación	<21° C
Inflamabilidad	Fácilmente inflamable
Secado	Plazo de recubrimiento entre 2 capas: 12 horas aproximadamente; pasado este plazo es necesario reavivar la superficie con la ayuda de Disolvente V . La circulación se permite a partir de las 24 horas
Clasificación AFNOR NF T 36-055	Familia I, clase 6a

3 – ACONDICIONAMIENTO Y CONSUMO

Bidones: 5 kg y 25 kg.

Consumo medio:

- 2 capas de 700 g/m² cada una

Almacenaje: 12 meses en el bidón de origen boca abajo, al abrigo del calor, a una temperatura comprendida entre +5°C et +35°C.



4 – EMPLEO

- Impermeabilización **no circulable** aparente: cúpulas, bóvedas, canales, petos, cornisas.
- Rehabilitación de antiguas impermeabilizaciones bituminosas o asfalto.
- Rehabilitación de cubiertas metálicas o de fibrocemento.

5 – PUESTA EN OBRA

Se realiza con brocha o rodillo según las indicaciones del Cuaderno de Prescripción de Puesta en Obra en vigor, en dos capas sobre un soporte imprimado.

El producto debe removerse para homogeneizar los componentes.

Limpieza de los materiales : **Disolvente V** o **Disolvente L**.

6 - INDICACIONES PARTICULARES

Higiene, salud y medio ambiente

- Inflamable: previamente a la utilización de una llama desnuda, es obligatorio alejar al menos 10 m. todos los bidones de productos inflamables, llenos o empezados.
- Contiene isocianatos: ver instrucciones el fabricante.
- No respirar los vapores.
- Evitar el contacto con la piel.
- En caso de ingestión no provocar el vómito: consultar inmediatamente un médico y mostrarle el embalaje o la etiqueta.
- Conservar alejado de cualquier llama o fuente de chispas. No fumar.
- En locales cerrados es necesario prever una ventilación apropiada.

Para cualquier información complementaria, referirse a la Ficha de Datos de Seguridad en vigor.

Control de calidad:

Para **SOPREMA** la calidad de sus productos siempre tiene una importancia fundamental.

Por eso aplicamos un sistema de seguro de la calidad según **ISO 9001 certificado BSI**.



7 – MARCADO CE

ALSAN 310 utilizado en el kit de impermeabilización líquida **ALSAN 310**, dispone de un Documento de Idoneidad Técnica Europeo (DITE) (**ATE N° 05/0007**), que le permite el marcado CE. Los datos esenciales de este marcado CE se transcriben en la siguiente tabla.



ALSAN 310
SOPREMA

B.P. 60121 – 14 Rue de St-Nazaire
67025 STRASBOURG Cedex 1
06

ATE-05/0228 a partir de **ETAG 005 Parte 1 y parte 6**

Espesor mínimo de la capa	1,1 mm
Factor de resistencia a la difusión del vapor de agua	$\mu = 1302 (\geq 650)$
Resistencia al viento (adherencia)	≥ 50 kPa sobre soporte de hormigón
Resistencia la la propagación del fuego y al calor radiante	Clase F (Ningún rendimiento determinado)
Resistencia al fuego	Clase F (Ningún rendimiento determinado)
Declaración de sustancias peligrosas	Ninguna sustancia peligrosa en el producto
Resistencia la deslizamiento	Ningún rendimiento determinado

Niveles de categorías de uso según ETAG 005 en lo que concierne a:

Duración de vida	W2
Zonas climáticas	S
Sobrecargas	P1
Pendiente de la cubierta	S1 a S4
Temperatura superficial mínima	TL4
Temperatura superficial máxima	TH3