

TEXTOP

TEXTOP es una resina de impermeabilización de betún, poliuretano mono componente, lista para el empleo. TEXTOP contiene agentes antiraíces que impiden la penetración de las raíces a través de la impermeabilización.

VENTAJAS

- Puesta en obra fácil y rápida con brocha o rodillo.
- Sin soplete, se puede colocar incluso en lugares de riesgo con seguridad.
- Sin imprimación.
- Adherencia perfecta y definitiva. Altísima resistencia de adhesión, incluso en soportes con formas complicadas.
- Sin juntas: minimiza los riesgos de filtración.
- Elongación superior al 500%: Absorbe cualquier movimiento del soporte, por tanto la adherencia está garantizada.
- Compatibilidad total con las láminas bituminosas.
- Excelente envejecimiento: Resiste a los rayos UV y permanece flexible incluso a bajas temperaturas.
- No necesita protección.
- Permite la supresión de los perfiles de remate, dada su excepcional adherencia.
- 10 años de referencia en el mercado.



APLICACIÓN

- **TEXTOP** se emplea en la realización de petos, detalles y puntos de encuentro en obra nueva y en rehabilitación. No necesita de imprimación previa.
- Es compatible y se utiliza como continuación de la impermeabilización tradicional con láminas bituminosas.
- Se utiliza en cubiertas planas accesibles a peatones y vehículos y en cubiertas no transitables y técnicas.
- También se emplea, dado su característica antiraíces, en las impermeabilizaciones enterradas, particularmente en el caso de jardineras y muros enterrados.

NORMATIVA

- **TEXTOP** dispone de una Evaluación Técnica Europea ETA N° 17/0827 "Código de are: 03 – Resina de bitumen – poliuretano monocomponente para remates aplicado directamente sobre la membrana de bitumen en la parte horizontal de la cubierta" que le otorga el marcado CE.
- Fabricada bajo sistema de calidad según ISO 9001 y sistema de calidad ambiental ISO 14001, certificado BSI.

IMPERMEABILIZACIÓN LÍQUIDA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

PUESTA EN OBRA

PREPARACIÓN DEL SOPORTE:

- La superficie a tratar debe estar seca, limpia de grasa, curadores químicos, aceite, polvo y suciedad en general.
- Se ha de eliminar la autoprotección en el caso de láminas con acabados metálicos y de partículas sueltas en las láminas auto protegidas con pizarra o arena.

CAPAS Y REFUERZO (aplicación con broche o rodillo):

- Colocación de **TEXTIL** con ayuda de una ligera capa de **TEXTOP** de 500 g/m².
- Colocación de 2 capas de **TEXTOP DE 900 g/m² + 700 g/m²**.

ACABADO:

Opcional; espolvorear **TEX DECOR**, para obtener el mismo acabado que presentan las láminas.

LIMPIEZA DE LOS MATERIALES:

- Usar **DISOLVENTE V**.
- **TEXTOP** tiene un tiempo de secado que va entre 2 y 12 horas dependiendo de la condiciones meteorológicas.
- **TEXTOP** polimeriza con la humedad formando una membrana impermeable.

RENDIMIENTO:

Aproximadamente entre 400 a 700 g/m² por capa (agitar el producto hasta obtener una masa homogénea).



PRECAUCIONES

- Inflamable: Previamente a la utilización de una llama viva, es obligatorio alejar al menos 10 m todos los bidones llenos o empezados.
- Contiene isocianatos:

- Ver instrucciones del 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 más información, consulte la hoja de datos de seguridad.

Trazabilidad:

- La trazabilidad del producto está asegurada por un código de producción en el paquete.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Botes (kg)	TEXTOP		
	2,5	5	15
Rendimiento	400 a 700 g/m ² por capa ⁽¹⁾ Agitar el producto hasta obtener una masa homogénea		
Consumo medio	1600 g/m ² en dos capas		
Almacenamiento	9 meses en el bidón original cerrado y vuelto del revés a una temperatura entre +5° y +35°		

(1) El consumo indicado es aproximado y está en función de la porosidad del hormigón, temperatura, humedad y el método de aplicación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

CARACTERÍSTICAS	TEXTOP	UD
Estado físico	Pasta tixotrópica mono componente de color negro	-
Densidad a 25°	1,05	Kg/L
Viscosidad a 23°	250	Poise (Po)
Extracto seco	80	%
Punto de inflamación	2,5	°C
Inflamabilidad	Fácilmente inflamable	-
Secado	Seco: 12 (pegajoso al tacto) ⁽²⁾	h

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


(2) Repintado después de 2 horas.

IMPERMEABILIZACIÓN LÍQUIDA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

MARCAJE CE

TEXTOP se utiliza para remates aplicado directamente sobre la membrana de bitumen en la parte horizontal de la cubierta. El sistema cuenta con una homologación técnica europea (ETA N ° 17/0827), que permite su marcado CE. Los datos esenciales de este marcado CE se transcriben en el recuadro siguiente:

 ETA 17/0827		
TEXTOP SOPREMA IBERIA SLU c/ Ferro 7, Pol. Ind. Can Pelegrí 08755 Castellbisbal (Barcelona) 17 DOP nº WPLSP001		
ETA 17/0827 según EAD nº 030155-00-0402 (adaptado 22-03-2016)		
Características esenciales	Valor	Especificación Técnica armonizada
Espeor mínimo membrana	1,2 mm	EAD 030155-00-0402
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua	NPD	
Resistencia al viento	NPD	
Resistencia al fuego exterior ⁽¹⁾	F _{ROOF}	
Reacción al fuego	F	
Estanqueidad	Estanco	
Resistencia a la rotura (película seca nueva)	≥ 2,5 MPa	
Elongación hasta rotura (película seca nueva)	≥ 300 %	
Adherencia por tracción directa sobre:		
Film termofusible	≥ 200 kPa	
Autoprotección metálica	≥ 300 kPa	
Autoprotección arena	≥ 300 kPa	
Autoprotección mineral pizarra	≥ 300 kPa	
Hormigón	≥ 800 kPa	
Resistencia al impacto	H ≥ 1,5 m	
Ensayos de fatiga		
20°C/500 ciclos sobre producto nuevo	Sin grietas, sin pelado, sin pérdida de adherencia	
20°C/500 ciclos sobre producto envejecido	Estanco	
Movimiento diferencial parte horizontal y parte vertical	Estanco	
Resistencia al envejecimiento por calor 70°C, 84 horas		
Plegabilidad	Sin fisuras a -36°C	
Propiedades a tracción:		
Resistencia a la rotura	≥ 2 MPa	
Alargamiento hasta rotura	≥ 400 %	
Resistencia al envejecimiento por UV		
Plegabilidad	Sin fisuras a -36°C	
Propiedades a tracción:		
Resistencia a la rotura	≥ 2 MPa	
Alargamiento hasta rotura	≥ 300 %	

IMPERMEABILIZACIÓN LÍQUIDA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.

Características esenciales	Valor	Especificación Técnica armonizada
Resistencia al envejecimiento con agua Adherencia por tracción directa sobre:		EAD 030155-00-0402
Film termofusible	≥ 200 kPa	
Autoprotección metálica	≥ 150 kPa	
Autoprotección arena	≥ 300 kPa	
Autoprotección mineral pizarra	≥ 300 kPa	
Hormigón	≥ 700 kPa	
Resistencia al impacto	H ≥ 1,5 m	
Escorrentía de agua en el remate perimetral (exposición severa al aire libre - 12 meses)		
Resistencia al pelado:		
Estado inicial	≥ 50 N / 50 mm	
Tras los 12 meses	≥ 80 N / 50 mm	
Test de compresión a 10%		
Sobre aislamiento	≥ 70 kPa	
Sobre hormigón	≥ 70 kPa	
Sobre acero	≥ 70 kPa	
Test de compresión hasta rotura		
Sobre hormigón	≥ 200 kPa	
Sobre acero	≥ 200 kPa	
Ensayo de resistencia a la temperatura		
Deslizamiento a 150°C	≤ 0,05 mm	
Compatibilidad con membrana bituminosa		
Resistencia al pelado		
Sobre film termofusible		
Resistencia media (estado nuevo)	NPD	
Resistencia media (tras exposición a 80°C)	NPD	
Sobre autoprotección metálica		
Resistencia media (estado nuevo)	NPD	
Resistencia media (tras exposición a 80°C)	NPD	
Sobre acabado arena		
Resistencia media (estado nuevo)	≥ 70 N / 50 mm	
Resistencia media (tras exposición a 80°C)	≥ 120 N / 50 mm	
Sobre acabado mineral pizarrilla		
Resistencia media (estado nuevo)	≥ 150 N / 50 mm	
Resistencia media (tras exposición a 80°C)	≥ 180 N / 50 mm	
Flexibilidad a bajas temperaturas	Sin fisuras a -36°C	
Resistencia a las raíces	Conforme	

Nota 1: dado que el comportamiento del fuego de un techo depende del sistema completo, no se puede declarar el rendimiento solo del producto.

IMPERMEABILIZACIÓN LÍQUIDA

SOPREMA se reserva el derecho a modificar los datos referidos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad en el caso de anomalías producidas por el uso indebido del producto. Los valores reflejados en la ficha técnica corresponden a los valores medios de los ensayos realizados en nuestro laboratorio.