

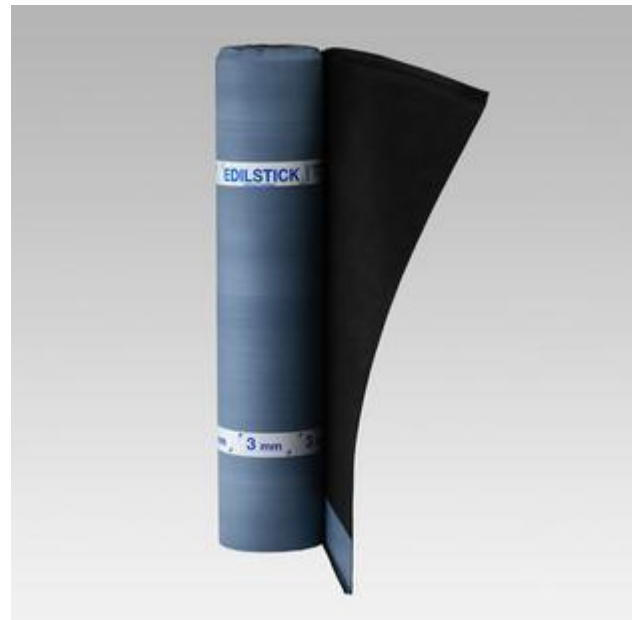
EDILSTICK PP/RAND

EDILSTICK PP/RAND es una membrana autoadhesiva, fabricada por impregnación de la armadura con bitumen destilado modificado con polímeros termoplásticos elastoméricos de última generación, que le proporcionan unas características superiores y gran adherencia.

Está acabada, en su cara superior, con un film de polipropileno, y en su cara inferior con un film siliconado antiadhesivo fácilmente extraíble.

VENTAJAS

- Las altas prestaciones de adherencia del mástico permite su aplicación sin llama
- Máxima simplicidad de colocación: se aplica de forma rápida, limpia, y sin necesidad de herramientas especiales.
- Adhesión sencilla al substrato previa aplicación de una imprimación asfáltica.
- Los solapes se realizan por simple contacto y presión.
- Seguridad en la aplicación; mínimo riesgo de incendio porque no se usa fuego.
- Sus prestaciones mecánicas y su estabilidad termo dinámica permite su uso en cualquier ambiente y circunstancia donde sea necesaria una barrera contra la humedad



APLICACIÓN

- Está particularmente diseñada para colocar como primera capa y/o en sistemas multicapa, con láminas similares; es apropiada donde no es posible la aplicación con llama por temas de seguridad.
- Se utiliza especialmente como barrera de vapor.
- Puede aplicarse en cubiertas planas, inclinadas, soportes discontinuos, bajo suelos de hormigón o baldosa amorterada, barrera de anticapilaridad.
- Puede aplicarse sobre cualquier tipo de soporte, (hormigón, cerámica, acero, madera, panel celular, membranas, etc.).

NORMATIVA

- En conformidad con la norma EN 13707, EN 13969-A/T y EN 13859-1. Certificada con el marcado CE Nº 1381-CPR-415 y 1211 - 51-14-0018
- Sistema de Calidad aplicado de acuerdo a la ISO:9001.
- Sistema de gestión medio ambiental de acuerdo a la ISO:14001

IMPERMEABILIZACIÓN BITUMINOSA

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

SOPORTE:

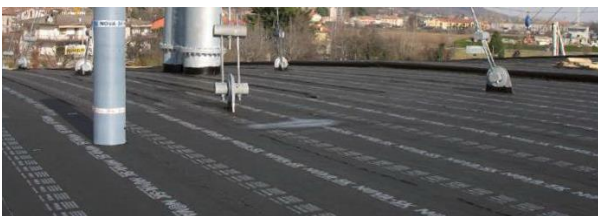
La superficie donde se va a aplicar deberá estar limpia de polvo, materiales sueltos o mal adheridos, residuos grasos o antiadherentes y cualquier suciedad en general. La presencia de cantos vivos y objetos punzantes deben ser evitados. Se podrá aplicar sobre soportes de hormigón, madera y chapa grecada; sobre otras superficies se deberá realizar una prueba de adherencia.

IMPRIMACIÓN:

- Para favorecer la adherencia de la lámina, se aplicará **EMUFAL** o **SOPRADERE** sobre el soporte, dejando secar completamente, aproximadamente 24 horas. En superficies muy lisas y cohesionadas: superficies metálicas, plásticas, madera maciza; puede no ser necesaria la imprimación. Se recomienda hacer una prueba previa para confirmar la adherencia.

APLICACIÓN:

- Las altas prestaciones de adherencia del mástico permite su aplicación sin llama, simplemente quitando el film siliconado de su cara inferior. En situaciones particulares, puede ser aplicado con máquina de aire caliente.
- La aplicación de la membrana debe realizarse en buenas condiciones ambientales, cuando la temperatura está por encima de los 5°C, y después de que el sustrato haya sido adecuadamente limpiado y preparado.
- Bajo ciertas condiciones, a bajas temperaturas, para mejorar la adhesión al sustrato y los solapes hacer uso del calor con moderación en la aplicación.
- La puesta en obra y definición de detalles se llevarán a cabo de acuerdo con los lineamientos de la norma UNE 104401:2013.



PRECAUCIONES

Salud, seguridad y medio ambiente:

- La hoja no contiene un componente que representa un peligro. Cumple con los requisitos en materia de higiene, seguridad y medio ambiente. 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

	EDILSTICK PP/RAND
Espesor (mm)	2,0 (± 0,2)
Designación	LBA-20-FP
Longitud (m.)	15 (± 1%)
Ancho (m.)	1 (± 1%)
m ² /rollo	15
Rollos/palet	25
m ² /palet	375
Almacenamiento	El producto se presenta en rollos standard, sobre palet de madera envuelto con un capuchón protector termo reducido. Los rollos deben acopiarse en posición vertical, sin apilar los pales para evitar deformaciones, que pueden comprometer su correcta aplicación posterior. Debe ser guardado en interior, protegido del calor y el frío.



IMPERMEABILIZACIÓN BITUMINOSA

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.

	Método de ensayo	EDILSTICK PP/RAND	Unidad
Comportamiento a un fuego externo	ENV 1187	Froof	-
Reacción al fuego	EN 13501-1:2002 (EN ISO 11925-2)	E	-
Estanquidad	EN 1928:2000 (B)	100 (kPa)	-
Estanquidad	EN 1928-A W1:2000(B)	Pasa (2 kPa/2h)	-
Fuerza máxima en tensión (L x T)	EN 12311-1	500 – 20% 350 - 20%	N/50 mm
Elongación (L x T)	EN 12311-1	30 ± 15 30 ± 15	%
Resistencia a la penetración de raíces	EN 13948	NPD	-
Resistencia a una carga estática	EN 12730 (A)	NPD	kg
Resistencia al impacto	EN 12691:2006	NPD	mm
Resistencia al desgarro (clavo) (L x T)	EN 12310-1	100 -30%	N
Resistencia al pelado de juntas	EN 12316-1	500 – 20% 350 - 20%	N/50 mm
Flexibilidad a bajas temperaturas	EN 1109	≤ -15	°C
Durabilidad: Flexibilidad a bajas temperaturas tras envejecimiento artificial	EN1296:2000/ EN1109:2013	-15 +15	°C
Durabilidad: Fluencia a altas temperaturas tras envejecimiento artificial	EN1296:2000 EN1110:2010	NPD	
Durabilidad: Estanquidad tras envejecimiento	EN1296:2000/ EN1928-B:2000	PASA	(kPa)
Durabilidad: Resistencia química	EN1296:2000/ EN1847:2009	NPD	
Envejecimiento Artificial tras exposición a rayos UV y altas temperaturas: Tensión máxima	EN1296:2000/ EN12311-1:1999	NPD	
Envejecimiento Artificial tras exposición a rayos UV y altas temperaturas: Elongación	EN1296:2000/ EN12311-1:1999	NPD	
Envejecimiento Artificial tras exposición a rayos UV y altas temperaturas: Estanquidad	EN1296:2000/ EN1928-A:2000	W1	Clase

OTRAS CARACTERÍSTICAS

OTRAS CARACTERÍSTICAS	Método de ensayo	Unidad	Valor
Defectos visibles	EN 1850-1	Pasa	-
Rectitud	EN 1848-1	Pasa (<20 mm/10 m)	-
Masa por unidad de área	EN 1849-1	--	kg/m ²
Espesor	EN 1849-1	2,0 ± 0,2	mm
Espesor en solape	EN 1849-1	-	mm
Estanquidad tras alargamiento a bajas temperaturas	EN 13897	--	%
Estabilidad dimensional	EN 1107-1	≤ 0,3	%
Estabilidad de forma bajo cambios cíclicos de temperatura	EN 1108	--	mm
Resistencia a la fluencia a elevadas temperaturas	EN 1110	≥ 90	°C
Propiedades transmisión vapor de agua	EN1931:2000	20.000	(μ)

NE - No exigible, NPD - Prestación no determinada

IMPERMEABILIZACIÓN BITUMINOSA

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.