



### Datos técnicos

		Material
Geotextil y soporte		Polipropileno
Membrana		Polipropileno
Propiedades	Normativa	Valor
Color		verde
Peso por superficie	UNE EN 1849-2	130 ±5 g/m <sup>2</sup>
Grosor	UNE EN 1849-2	0,45 ±0,05 mm
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua μ	UNE EN 1931	5.000
Valor-sd	UNE EN 1931	2,30 ±0,25 m
Comportamiento al fuego	UNE EN 13501-1	E
Intemperie		3 meses
Columna de agua	UNE EN 20811	> 2.500 mm
Hermeticidad al aire	UNE EN 12114	ejecutado
Resistencia a penetración del agua	UNE EN 1928	W1
Máx. fuerza a tracción long./trans.	UNE EN 12311-2	230 N/5 cm / 200 N/5 cm
Dilatación long./trans.	UNE EN 12311-2	90 % / 90 %
Resistencia al desgarre long./trans.	UNE EN 12310-1	120 N / 115 N
Durabilidad, tras envejecimiento artificial	UNE EN 1296 / UNE EN 1931	aprobado
Resist. temp.		a largo plazo desde -40 °C hasta +100 °C
Valor de difusividad térmica		0,17 W/(m·K)
Sello CE	UNE EN 13984	sí

### Campos de aplicación

pro clima DA es una lámina reguladora de vapor para construcciones con aislamiento sobre los cobios. Se coloca sobre el entarimado visto de la cubierta, protegiendo esta y el resto de la construcción contra la lluvia y el viento hasta la colocación del aislamiento y la cubierta definitiva. Los solapes de la pantalla deben de ser pegados entre si con máximo cuidado y el sellado a elementos constructivos tiene que ser perfecto para conseguir la estanqueidad necesaria de una barrera anticonvección. Prestar especial atención al encuentro con paramentos verticales, aleros y limahoyas.

### Formato de suministro

Art.-Nr.	GTIN	Longitud	Anchura	Contenido	Peso	UE	Envase
10098	4026639011947	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	10 kg	1	20

### Ventajas

- ✓ Protege la construcción durante la fase de edificación ante las influencias de la intemperie
- ✓ Repelente al agua y impermeable, transitable
- ✓ Sirve de reguladora de vapor y plano de hermeticidad al aire al mismo tiempo - Valores excelentes en los ensayos sobre sustancias nocivas realizados según AgBB / ISO 16000

Los contenidos reflejados se refieren siempre al estado actual de investigación y experiencia obtenida en la práctica. Nos reservamos el derecho de cambios en las soluciones constructivas recomendadas según el desarrollo de productos hacia una calidad superior. A gusto les informamos en cada momento sobre el estado actual de los conocimientos.

Más información sobre la aplicación y detalles constructivos puede obtener en sugerencias de planificación de pro clima. En caso de dudas consulte la línea de servicio técnico +49 6202 278245

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
 Rheinalstraße 35 - 43  
 D-68723 Schwetzingen  
 Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
 eMail: info@proclima.de



## Condiciones Generales

La colocación de pro clima DA se debe de efectuar con la cara de la letra hacia el colocador y de forma paralela al canalón. Se debe de colocar de forma lisa, sin arrugas y tensa. El peso del aislamiento tiene que soportar el entarimado.

Un sellado perfectamente hermético entre láminas solo se consigue cuando las láminas estén colocadas sin arrugas. Hay que eliminar la humedad excesiva del ambiente durante la fase de construcción mediante aireación constante, la ventilación a ratos no es suficiente como para evacuar grandes cantidades de humedad provocados por las obras (p.e. por morteros, solados etc.). Poner deshumidificadores si es preciso. Para evitar la aparición de agua por condensación, el sellado de las láminas INTESANA debe de efectuarse de inmediato tras la colocación del aislamiento, sobre todo en trabajos durante el invierno.

**Fijación** - Las láminas hay que solaparlas min. 10 cm. - Para su fijación utilizar grapas de 10 mm de ancho y 8 mm de largo como mínimo. La fijación se debe de producir únicamente en la zona protegida por el solape. La distancia de las grapas de fijación ha de ser máxima de 10 a 15 cm.



Los contenidos reflejados se refieren siempre al estado actual de investigación y experiencia obtenida en la práctica. Nos reservamos el derecho de cambios en las soluciones constructivas recomendadas según el desarrollo de productos hacia una calidad superior. A gusto les informamos en cada momento sobre el estado actual de los conocimientos.

Más información sobre la aplicación y detalles constructivos puede obtener en sugerencias de planificación de pro clima. En caso de dudas consulte la línea de servicio técnico +49 6202 278245

**MOLL**  
**bauökologische Produkte GmbH**  
Rheintalstraße 35 - 43  
D-68723 Schwetzingen  
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0  
eMail: info@proclima.de

