



### Datos técnicos

	Material	
Geotextil y soporte	Polipropileno	
Membrana	Polipropileno	
Franjas autoadhesivas	Adhesivo SOLID resistente al agua	

  

Propiedades	Normativa	Valor
Color		Verde
Peso por superficie	UNE-EN 1849-2	130 g/m <sup>2</sup>
Grosor	UNE-EN 1849-2	0,45 mm
Factor de resistencia a la difusión de vapor de agua $\mu$	UNE-EN 1931	5.000
Valor sd	UNE-EN 1931	2,30 m
Comportamiento al fuego	UNE-EN 13501-1	E
Intemperie		3 meses
Juntas estancas al agua con la unión por el sistema connect o sellado con TESCON VANA	UNE-EN 13859-1	W1
Resistencia a la permeabilidad de agua	UNE-EN 1928	W1
Columna de agua	UNE-EN ISO 811	> 2.500 mm
Hermeticidad al aire	UNE-EN 12114	Ejecutado
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
Resistencia a temperatura		De forma duradera desde -40 °C hasta +100 °C
Valor de difusividad térmica		0,04 W/(m·K)
Sello CE	UNE-EN 13984	Existe

### Campo de empleo

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
10099	4026639011336	50 m	1,5 m	75 m <sup>2</sup>	10 kg	1	20

### Ventajas

- ✓ Protección del edificio ante la intemperie durante la fase de construcción, a partir de una inclinación del tejado de 10°
- ✓ Impermeable y resistente al agua, transitable
- ✓ Reguladora de la difusión de vapor y hermetización al aire al mismo tiempo
- ✓ Excelentes resultados en las pruebas de contenidos de sustancias nocivas, ensayos efectuados según ISO 16000
- ✓ Colocación muy rápida y segura por sus zonas autoadhesivas de tecnología 'connect' a lo largo de las láminas

### Condiciones Generales

La colocación de pro clima DA connect 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. ej. por morteros, solados etc.). Poner deshumidificadores si es preciso.

## Ficha Técnica DA connect

Para evitar la aparición de agua por condensación, la colocación del material aislante debe de efectuarse inmediatamente tras la colocación y el sellado de las láminas pro clima DA, 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.

Comprobado contenido de  
sustancias nocivas según



---

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