



# Vario KM Duplex UV

## Fachadas

### Descripción

Membrana inteligente de poliamida reforzada con un revestimiento de polipropileno.

### Aplicaciones

- Membrana inteligente de estanqueidad y de control de humedades, aplicable a techos, cubiertas no ventiladas y trasdosado de fachadas, junto con los accesorios de sellado y estanqueidad.
- Obra nueva y rehabilitación.
- Estructuras ligeras o mampostería.
- Trasdoso con perfilera metálica.

### CTE Edificios Propiedades técnicas

Símbolo	Parámetro	Unidades	Valor	Norma
S <sub>o</sub>	Difusión equivalente de aire <sup>1</sup>	-	0,3m ≤ S <sub>d</sub> ≤ 5,0	EN 12572
-	Resistencia a la penetración de agua	-	Clase W1	EN 13984
-	Permeabilidad al vapor de agua	g/m <sup>2</sup> d	109,7 - 6,6	EN 12572
-	Reacción al fuego	Euroclase	E	EN 13501-1
-	Resistencia a la tracción	-	≥110N/50mm	EN 13984
-	Resistencia al desgarro	-	≥50	EN 13984
T°	Temperatura de uso	°C	- 40 - 80	EN 14706

<sup>1</sup> El valor variable S<sub>d</sub> de **Vario KM Duplex UV**, sólo puede determinarse usando un software de cálculo dinámico (ej: WUFI). Si se usa un programa de cálculo estático (ej: Glaser method), se espera un valor S<sub>d</sub> de 2,5 m.

### Presentación



Espesor d (mm)	Largo l (m)	Ancho b (m)	m <sup>2</sup> /bulto	m <sup>2</sup> /palé	m <sup>2</sup> /camión
20	40,00	1,50	60,00	2250,00	60480

### Ventajas

- Sistema de estanqueidad a olores patentado: protege el interior de la vivienda de gases y olores procedentes de los materiales de construcción que conforman la estructura del edificio (Patente Europea 821755).
- Fácil instalación gracias a sus líneas guía.
- Excelente protección contra humedades en obra nueva y rehabilitación.
- Estable frente a la radiación UV de la luz solar.
- Resistencia UV: 3 meses a la exposición directa. Más de 18 meses en interior.



### Certificados



### Guía de instalación

Información adicional disponible en: [www.isover.es](http://www.isover.es)