



# VELIMAT B-50-R-16 / VELIMAT M-50-R-16

Edificación Industrial. Velos.

## DESCRIPCIÓN

Velo de fibras de vidrio discontinua y uniformemente repartidas, ligadas entre sí con resinas compatibles con el bitumen (B-50-R-16), con resinas a base melanina (M-50-R-16). Reforzado con hilos de vidrio textil en sentido longitudinal, separados entre sí 16 mm.

## APLICACIONES

- Armadura de láminas asfálticas (B-50-R-16).
- Impermeabilización *in situ* (B-50-R-16).
- Armadura de pinturas, etc.

## Velimat B-50-R-16

### DIMENSIONES

Espesor (mm)	Mínimo	0,33
	Mínimo sin carga	0,50
Ancho (m)		1,00
Largo (m)		600
Diámetro exterior del rollo (cm)		115 ± 58
Diámetro interior del mandril (cm)		7,6

### CARACTERÍSTICAS

Peso nominal (gr/m <sup>2</sup> )	Medio	50
Resistencia a la tracción (N/m) <sup>(1)</sup>	Longitudinal	2800
	Transversal	1500
Resistencia a la rotura (N)	Longitudinal (mínimo)	1,5
	Transversal (mínimo)	2,0
Diámetro exterior del rollo (cm)	Contenido	86
	Tipo	C
	Clasificación hidrolítica <sup>(2)</sup>	3

<sup>(1)</sup> La resistencia a la tracción se obtiene sobre muestras de material primitivo, teniendo un ancho correspondiente a la línea de producto (1 m) y no de rollo.

<sup>(2)</sup> Valor medio.

### PRESENTACIÓN

m <sup>2</sup> /bulto	m <sup>2</sup> /palé	m <sup>2</sup> /camión
600	---	100000

### RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

Estable sumergido durante un minuto en asfalto a 288 °C.

www.isover.net  
+34 901 33 22 11  
isover.es@saint-gobain.com

## Velimat M-50-R-16

### DIMENSIONES

Ancho (m)	1,00
Largo (m)	300
Diámetro exterior del rollo (cm)	115 ± 37
Diámetro interior del mandril (cm)	8

### CARACTERÍSTICAS

Peso nominal (gr/m <sup>2</sup> )	Medio	50
Resistencia a la tracción (N/50 mm)	Longitudinal	195
	Transversal	120
Resistencia a la rotura (%)	Longitudinal	1,0 ÷ 1,5
	Transversal	1,0 ÷ 1,5
Fibra de vidrio	Contenido mínimo (%)	70
	Tipo	°C
	Clasificación hidrolítica <sup>(*)</sup>	3

Métodos de Ensayo según

DIN 52142

UNI

<sup>(\*)</sup> Netherlands 936-DIN 12111.

Conforme a las Normas:

DIN 52141-50

AFNOR N.84307-84311-84312

UNI 6825

### PRESENTACIÓN

m <sup>2</sup> /bulto	m <sup>2</sup> /palé	m <sup>2</sup> /camión
300	---	100000

### RESISTENCIA A LA TEMPERATURA

Estable sumergido durante un minuto en asfalto a 200 °C.

### UTILIZACIÓN

Información referente a almacenamiento, transporte e instalación, consultar: [www.isover.net/utilizacion](http://www.isover.net/utilizacion)

**ISOver**  
Construimos tu Futuro