

**Be Safe. Be Sefar.**

[www.sefar.com](http://www.sefar.com)

Sede principal:  
Sefar AG  
Printing Division  
P.O. Box  
CH-9425 Thal  
Switzerland  
Phone +41 71 886 32 32  
Fax +41 71 886 35 91  
E-mail [printing@sefar.com](mailto:printing@sefar.com)

Sefar Latino América Ltda.  
Av. Eng° Luís Carlos Berrini, 1500  
Brooklin  
CEP 04571-000 São Paulo-SP  
Brazil  
Phone +55 (0)11 5506 42 55  
Fax +55 (0)11 5506 45 22  
E-mail [sefar@sefarlatinoamerica.com](mailto:sefar@sefarlatinoamerica.com)

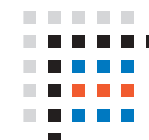
Sefar Maissa S.A.  
Avda. del Vallès 59-61  
Polígono Industrial Sud  
Sector P-2  
ES-08440 Cardedeu (Barcelona)  
Spain  
Phone +34 938 44 47 10  
Fax +34 938 44 47 20  
E-mail [sefarmaissa@ilimit.es](mailto:sefarmaissa@ilimit.es)

1023 SP XXX/XXX

**SEFAR® Selection**

09.05

**Recomendaciones para la selección de tejidos**



SEFAR

**SEFAR**

El tejido perfecto para cada aplicación

**SEFAR® PET 1000**

Tejido de alto módulo de poliéster monofilamento

**SEFAR® PET 1500**

Tejido de alto módulo de poliéster monofilamento de gran adherencia

**SEFAR® LFM**

Una malla para serigrafiar formatos grandes

**SEFAR® PCF**

Tejido pre-emulsionado para la impresión de CD

**SEFAR® PA 1000**

Tejido de poliamida monofilamento

**SEFAR® PA 2000**

Tecido de poliamida monofilamento de doble duración



**SEFAR® VARIO**

Tejido para la impresión de lunetas traseras (pasta plateada)

**SEFAR® ROTACOMBI**

Nuevas dimensiones en la impresión serigráfica rotativa de pisos y azulejos cerámicos

**Resumen**

■ Recomendación  
■ Alternativa

	SEFAR® PET 1000	SEFAR® PET 1500	SEFAR® LFM	SEFAR® PCF	SEFAR® ROTACOMBI	SEFAR® PA 1000	SEFAR® PA 2000	SEFAR® VARIO
Impresión gráfica, Tintas UV	■	■	■					
Impresión gráfica, Tintas convencionales	■	■	■					
Impresión gráfica, formatos grandes, Tintas UV (>1.5 m²)	■	■	■					
Impresión gráfica, formatos grandes, Tintas convencionales (>1.5 m²)	■	■	■					
Interruptores de membrana	■	■	■					
Discos compactos/DVD		■	■	■				
Impresión de cerámica, sistema serigráfico plano	■	■				■	■	
Impresión de cerámica, sistema serigráfico rotativo	■	■			■			
Calcomanías	■	■	■					
Tarjetas de crédito			■					
Vidrio, impresión directa	■	■				■		
Vidrio, impresión directa (> 1.5 m²)	■	■						
Vidrio, impresión directa (lunetas frontal y posterior)	■	■						■
T-shirts, impresión directa	■	■	■					
T-shirts, impresión por transferencia	■	■	■					
Estampado textil, sistema serigráfico plano	■	■	■					
Objetos	■	■					■	

## Campos de aplicación

### Impresión gráfica

Trabajos a línea

Barniz de acabado

Reticulas hasta 28 L/cm

Reticulas desde 28 L/cm hasta 54 L/cm

SEFAR® PET 1500			
	Tintas convencionales desde	hasta	Tintas UV desde hasta
■	PET 1500	90-40Y 120-34Y	PET 1500 140-34Y 165-27Y
■	PET 1500	90-40 120-34	PET 1500 140-34 180-27
■	PET 1500	120-31Y 140-31Y	PET 1500 140-31Y 180-27Y
■	PET 1500	140-31Y 165-27Y	PET 1500 150-27Y 180-27Y

### SEFAR® PET 1000 / SEFAR® LFM

	Tintas convencionales desde	hasta	Tintas UV desde hasta
■	PET 1000	90-40Y 120-34Y	PET 1000 140-34Y 165-27Y
■	PET 1000	90-40 120-34	PET 1000 140-34 180-27
■	PET 1000	120-31Y 140-31Y	PET 1000 140-31Y 180-27Y
■	PET 1000	140-31Y 165-27Y	PET 1000 150-27Y 180-27Y
■	LFM	140-32Y 150-32Y	LFM 140-32Y 150-32Y

### Discos compactos/DVD

Superficies

Líneas

Impresión de multi colores

Reticula

SEFAR® PCF			
■	PCF	140-31Y 150-31Y	
■	PCF	150-31Y	
■	PCF	150-31Y 180-27Y	
■	PCF	150-31Y 180-27Y	

### SEFAR® PET 1500

■	PET 1500	140-31Y 150-31Y
■	PET 1500	150-31Y
■	PET 1500	150-31Y 180-27Y

### Interruptores de membrana

Barniz aislante

Pasta conductiva

Adhesivo

Laca UV para estructurar

Tintas gráficas

Laca para ventana transparente

SEFAR® PET 1500			
■	PET 1500	43-80 68-55	
■	PET 1500	43-80 68-55	
■	PET 1500	48-80 77-48	
■	PET 1500	77-55 165-31	
■	PET 1500	90-48Y 120-34Y	PET 1500 140-31Y 165-31Y
■	PET 1500	120-34	

### SEFAR® PET 1000 / SEFAR® LFM

■	PET 1000	36-100 68-55
■	PET 1000	48-70 77-48
■	PET 1000	140-31 165-31
■	LFM	150-32

### Impresión de cerámica

Impresión de esmalte, grueso, relieve

Impresión de esmalte, medio a fino

Colores dentro y bajo esmalte

Sobre esmalte/calcomanías:

• Superficies y líneas

• Líneas finas y reticulas

Oro brillante y lustres

Barniz de transferencia

Pisos y azulejos, sistema serigráfico rotativo

SEFAR® PET 1000 / SEFAR® ROTACOMBI ▲			
■	PET 1000	8-300 21-140	
■	PET 1000	21-140 61-64	
■	PET 1000	43-80 100-40Y	
■	PET 1000	77-48Y 150-31Y	PET 1000 120-34Y 150-31Y
■	PET 1000	100-40Y 165-31Y	PET 1000 140-31Y 180-27Y
■	PET 1000	120-34Y 180-27Y	
■	PET 1000	12-140 32-100	
■	ROTACOMBI	54W 71W ▲	

### SEFAR® PET 1500 / SEFAR® LFM / SEFAR® PA 1000/2000

■	PA 1000	10-350 21-140
■	PA 1000	21-140 61-70
■	PA 2000	36-90 61-70
■	PA 1000	43-80 100-38Y
■	PA 2000	36-90 77-60Y
■	PA 1000	77-50Y 150-35Y
■	PA 2000	77-60Y
■	PA 1000	100-30Y 165-30Y
■	LFM	140-32Y 150-32Y
■	PA 1000	120-35Y 180-30Y

SEFAR PET 1500 en construcción, gama idéntica a la de SEFAR PET 1000.

### SEFAR® LFM

■	LFM	140-32Y 150-32Y
---	-----	-----------------

### Tarjetas de crédito

Líneas y reticulas

Y Recomendamos tejidos teñidos de amarillo  
▲ Tejido para la impresión de pisos y azulejos, sistema serigráfico rotativo

■ Recomendación  
■ Alternativa

La gama de productos está sujeta a alteraciones sin previo aviso.

## Campos de aplicación

### Vidrio

Vidrio para automóviles

- Bordes de recubrimiento de las lunetas frontal y posterior (color negro)
- Antenas (pasta plateada)
- Calefacción de la luneta trasera (pasta plateada)
- Techo solar

SEFAR® PET 1500 / SEFAR® VARIO					
	Tintas convencionales desde hasta		Tintas UV desde hasta		
	PET 1500	61-64	77-48	PET 1500	90-48Y
	PET 1500	77-48	100-40		
	VARIO	77-48			
	PET 1500	100-40Y	120-34Y		

### SEFAR® PET 1000 / SEFAR® LFM

	Tintas convencionales desde hasta		Tintas UV desde hasta		
	PET 1000	61-64	77-48	PET 1000	90-48Y
	PET 1000	77-48	100-40		
	PET 1000	77-48			
	PET 1000	100-40Y	120-34Y		

Edificio

- Frontales de fachadas, puertas
- Ventanas, cabinas para ducha, espejos

	PET 1500	43-80	77-48		
	PET 1500	77-48Y	120-34Y		

	PET 1000	30-120	77-48		
	PET 1000	77-48Y	120-34Y		

Botellas para cosméticos

- Colores
- Colores dorado y platino

	PET 1500	77-48Y	120-34Y		
	PET 1500	120-34Y	150-31Y		

	PET 1000	77-48Y	120-34Y		
	PET 1000	120-34Y	150-31Y		

Industria farmacéutica y química

- Vidrio para laboratorio, botellas, ampollas

	PET 1500	77-48Y	165-27Y		
--	----------	--------	---------	--	--

	PET 1000	77-48Y	165-27Y		
	LFM	150-32Y			

Bebidas

- Botellas, vasos

	PET 1500	51-80	120-34		
--	----------	-------	--------	--	--

	PET 1000	54-64	120-34		
--	----------	-------	--------	--	--

Electrodomésticos

- Vidrios frontales
- Reticulas, contornos
- Campos cerámicos

	PET 1500	43-80	68-55		
	PET 1500	77-48Y	100-40Y		
	PET 1500	120-34Y	150-31Y		

	PET 1000	43-80	68-55		
	PET 1000	77-48Y	100-40Y		
	PET 1000	120-34Y	150-31Y		

Decoración de vidrio en general

	PET 1500	77-48Y	140-31Y	PET 1500	140-31Y	180-27Y
--	----------	--------	---------	----------	---------	---------

	PET 1000	77-48Y	140-31Y	PET 1000	140-31Y	180-27Y
--	----------	--------	---------	----------	---------	---------

### T-shirts

Flocado directo (adhesivo)

	PET 1000	18-250	32-100		
--	----------	--------	--------	--	--

Pasta de pigmentos, fondos/líneas

	PET 1000	40-80	68-64		
--	----------	-------	-------	--	--

Pasta de pigmentos, reticulas

	PET 1000	61-64	77-48		
--	----------	-------	-------	--	--

Impresión de bases (Plastisol)

	PET 1000	32-100	48-55		
--	----------	--------	-------	--	--

Plastisol por transferencia

	PET 1000	36-100	120-34Y		
--	----------	--------	---------	--	--

Plastisol directo

	PET 1000	54-64Y	120-34Y		
--	----------	--------	---------	--	--

Sublimación por transferencia

	PET 1000	77-48Y	140-34Y		
--	----------	--------	---------	--	--

Tejido universal

	PET 1000	48-55			
--	----------	-------	--	--	--

### SEFAR® PET 1500 / SEFAR® LFM

SEFAR PET 1500 en construcción, gama idéntica a la de SEFAR PET 1000.

	LFM	140-32Y			
--	-----	---------	--	--	--

### Estampado textil

Telas decorativas pesadas (toalla, imitación de pieles, denim)

	PET 1000	18-250	48-70		
--	----------	--------	-------	--	--

Tejidos lisos densos (manteles, cortinas pesadas)

	PET 1000	43-80	54-64		
--	----------	-------	-------	--	--

Tejidos lisos livianos (pañuelos, cortinas livianas)

	PET 1000	54-64	77-48		
--	----------	-------	-------	--	--

Tejidos livianos y abiertos (sintéticos)

	PET 1000	68/2-40			
--	----------	---------	--	--	--

Tejidos extremadamente livianos (efectos sumamente finos)

	PET 1000	77-48Y	120-34Y		
--	----------	--------	---------	--	--

### Objetos

Fondos, tintas opacas

	PET 1500	100-40Y	120-34Y	PET 1500	140-34Y	150-31Y
--	----------	---------	---------	----------	---------	---------

Reticulas y líneas finas

	PET 1500	120-34Y	165-27Y	PET 1500	150-31Y	180-27Y
--	----------	---------	---------	----------	---------	---------

### SEFAR® PET 1000 / SEFAR® LFM / SEFAR® PA 1000

	PET 1000	100-40Y	120-34Y	PET 1000	140-34Y	150-31Y
	PA 1000	100-38Y	150-30Y	PA 1000	140-30Y	180-30Y
	PET 1000	120-34Y	165-27Y	PET 1000	150-31Y	180-27Y
	LFM	150-32Y		LFM	150-32Y	
	PA 1000	120-35Y	150-30Y	PA 1000	140-30Y	200-30Y

Y Recomendamos tejidos teñidos de amarillo

■ Recomendación  
■ Alternativa

La gama de productos está sujeto a alteraciones sin previo aviso.