

## Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

---

### Soudal Silirub MA

---

Revisión: 25/04/2016

Página 1 De 6

Referencia DOP: 230741

Código de identificación única del producto tipo:

**Soudal Silirub MA**

Uso o usos previstos del producto:

**Sellador para fachadas en aplicaciones de interior y exterior.**

**Sellador para aplicaciones de sellados de acristalamiento.**

**Sellador para juntas sanitarias.**

**Sellador para juntas transitables en aplicaciones de interior.**

Conforme con las especificaciones de la norma armonizada aplicable:

**EN 15651-1:2012: Tipo F - EXT-INT: CLASE 25LM**

**EN 15651-2:2012: Tipo G: CLASE 25LM**

**EN 15651-3:2012: Tipo S: CLASE XS1**

**EN 15651-4:2012: Tipo PW-INT: CLASE 25LM**

Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción, según lo establecido en el Anexo V.:

**Sistema 3: para características esenciales**

**Sistema 3: para reacción al fuego**

Nombre y dirección de contacto del fabricante, tal como se requiere en virtud del artículo 11 (5):

**Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium**

El organismo notificado:

**IFT Rosenheim GmbH, NB 0757 ha llevado a cabo el Informe de Producto Tipo bajo el sistema 3.**

## Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

### Soudal Silirub MA

Revisión: 25/04/2016

Página 2 De 6

#### Prestaciones declaradas: EN 15651-1:2012

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-1:2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	$\leq 3$ mm	
Pérdida de volumen	$\leq 10\%$	
Recuperación elástica	$\geq 70\%$	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	$\leq 0.4$	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	$\leq 0.6$	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -30°C	NPD	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Propiedades de tracción a extensión mantenida a -30°C	NPD	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Alargamiento de rotura	$\geq 25\%$	
Durabilidad	Passes	

#### Acondicionamiento:

Método A

#### Sustrato:

Aluminio

Hormigón

#### Prestaciones declaradas: EN 15651-2:2012

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-2:2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	$\leq 3$ mm	
Pérdida de volumen	$\leq 10\%$	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	$\leq 0.4$	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	$\leq 0.6$	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -30°C	NPD	
Propiedades de tracción a extensión mantenida a -30°C	NPD	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Adhesión/cohesión tras exposición al calor, agua y luz artificial	NF	
Resistencia a la compresión (N/mm <sup>2</sup> )	0.26	

## Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

### Soudal Silirub MA

Revisión: 25/04/2016

Página 3 De 6

Durabilidad	Passes	
-------------	--------	--

**Acondicionamiento:**

Método A

**Sustrato:**

Aluminio

Vidrio

**Prestaciones declaradas: EN 15651-3:2012**

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-3:2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	≤ 3 mm	
Pérdida de volumen	≤ 10%	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Proliferación microbiológica	0	
Durabilidad	Passes	

**Acondicionamiento:**

Método A

**Sustrato:**

Aluminio

Vidrio

**Prestaciones declaradas: EN 15651-4:2012**

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-4:2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	≤ 3 mm	
Pérdida de volumen	≤ 10%	
Recuperación elástica	≥ 70%	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	≤ 0.4	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	≤ 0.6	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -30°C	NPD	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Propiedades de tracción a extensión mantenida a -30°C	NPD	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	

## Declaración de Prestaciones

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

---

### Soudal Silirub MA

---

Revisión: 25/04/2016

Página 4 De 6

Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Adhesión/cohesión tras exposición al calor, agua y luz artificial	NF	
Resistencia al corte	NF	
Durabilidad	Passes	

**Acondicionamiento:**


Método A

**Sustrato:**

Hormigón

El rendimiento de este producto cumple con las prestaciones declaradas. La presente declaración de conformidad se expide bajo la exclusiva responsabilidad del fabricante.

Firmado en nombre del fabricante



Ing. W. Dierckx

Technical Product Manager  
BE-2300 Turnhout, 25/04/2016



NB 0757

**Soudal NV, Everdongenlaan 18-20, 2300 Turnhout, Belgium**

14

Referencia DOP: 230741

EN 15651-1: 2012

EN 15651-2: 2012

EN 15651-3: 2012

EN 15651-4: 2012

Sellador para fachadas en aplicaciones de interior y exterior.

Sellador para aplicaciones de sellados de acristalamiento.

Sellador para juntas sanitarias.

Sellador para juntas transitables en aplicaciones de interior.

### Soudal Silirub MA

EN 15651-1:2012: Tipo F - EXT-INT: CLASE 25LM

EN 15651-2:2012: Tipo G: CLASE 25LM

EN 15651-3:2012: Tipo S: CLASE XS1

EN 15651-4:2012: Tipo PW-INT: CLASE 25LM

#### Acondicionamiento:

Método A

#### Sustrato:

Aluminio

Hormigón

Vidrio

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-2: 2012 EN 15651-3: 2012 EN 15651-4: 2012
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	≤ 3 mm	
Pérdida de volumen	≤ 10%	
Recuperación elástica	≥ 70%	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	≤ 0.4	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	≤ 0.6	
Propiedades de tracción - Módulo secante a -30°C	NPD	
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Propiedades de tracción a extensión mantenida a -30°C	NPD	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Adhesión/cohesión tras exposición al calor, agua y luz artificial	NF	
Resistencia al corte	NF	

## Marcado CE

De acuerdo con el CPR, Regulación (EU)N°305/2011

Revisión: 25/04/2016

Página 6 De 6

Alargamiento de rotura	≥ 25%	
Resistencia a la compresión (N/mm <sup>2</sup> )	0.26	
Proliferación microbiológica	0	
Durabilidad	Passes	