

## Declaración de Prestaciones

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

---

### Soudal Soudaflex 45FC

---

Revisión: 9/07/2019

Página 1 De 5

Referencia DOP: 230067

Código de identificación única del producto tipo:

**Soudal Soudaflex 45FC**

Uso o usos previstos del producto:

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

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

Conforme con las especificaciones de la norma armonizada aplicable:

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

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

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:

**GINGER CEBTP, NB 0074 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 Soudaflex 45FC

Revisión: 9/07/2019

Página 2 De 5

#### 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	≤ 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	
Alargamiento de rotura	≥ 25%	
Durabilidad	Passes	

#### Acondicionamiento:

Método A

#### Sustrato:

Aluminio

Hormigón

#### 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	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	

## Declaración de Prestaciones

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

---

### Soudal Soudaflex 45FC

---

Revisión: 9/07/2019

Página 3 De 5

Adhesión/cohesión tras exposición al calor, agua y luz artificial	NF	
Resistencia al corte	NF	
Adhesión/cohesión a extensión mantenida tras 28 días inmerso en agua	NF	
Adhesión/cohesión a extensión mantenida tras 28 días inmerso en agua salada	NF	
Durabilidad	Passes	

**Acondicionamiento:**

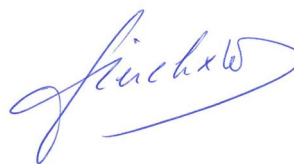
Método A

**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  
B-2300 Turnhout, Belgium, 9/07/2019



NB 0074

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

14

Referencia DOP: 230067

EN 15651-1: 2012

EN 15651-4: 2012

Sellador para fachadas en aplicaciones de interior y exterior.  
Sellador para juntas transitables en aplicaciones de interior y exterior.

### Soudal Soudaflex 45FC

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

EN 15651-4:2012: Tipo PW-EXT-INT: CLASE 25HM

**Acondicionamiento:**

Método A

**Sustrato:**

Aluminio

Hormigón

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-1: 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	
Alargamiento de rotura	≥ 25%	
Adhesión/cohesión a extensión mantenida tras 28 días inmerso en agua	NF	
Adhesión/cohesión a extensión mantenida tras 28 días inmerso en agua salada	NF	
Durabilidad	Passes	

