

# Declaración de Prestaciones

Código de identificación única del producto tipo:

	<b>TEKASIL FIRESTOP</b> Referencia No: 56514227A
---	---

**Revisión:** 01 30/05/2014

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

**Conforme con las especificaciones de la norma armonizada aplicable:**

- EN 15651-1:2012 : Type F: EXT-INT-CC; 20HM
- EN 15651-2:2012 : Type G-CC; 20HM
- EN 15651-4:2012 : Type PW: INT; 12,5E

**Uso o usos previstos del producto:**

- Sellador para fachadas en aplicaciones de interior y exterior, uso previsto en climas fríos.
- Sellador para aplicaciones de sellados de acristalamiento, uso previsto en climas fríos.
- Sellador para juntas transitables en aplicaciones de interior.

**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
- Sistema 3: Para reacción al fuego

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

TKK d.o.o., Srpenica 1, 5224 Srpenica

El organismo notificado: ZAG, NB 1404 ha llevado a cabo el Informe de Producto Tipo bajo el sistema 3.

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas	
<b>TIPO F: EXT-INT</b>			
Reacción al fuego	Clase E	EN 15651-1	
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD		
Estanquidad y hermeticidad			
Resistencia al flujo	≤ 3 mm		
Pérdida de volumen	≤ 10 %		
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF		
Recuperación elástica	≥ 60 %		
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	> 0,4 MPa		
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	> 0,6 MPa		
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF		
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF		
Durabilidad	Passes		
<b>TIPO F: EXT-INT-CC</b>			
Propiedades de tracción - Módulo secante	NF	EN 15651-2	
<b>TIPO G</b>			
Reacción al fuego	Clase E		
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD		
Estanquidad y hermeticidad			
Resistencia al flujo	≤ 3 mm		
Pérdida de volumen	≤ 10 %		
Recuperación elástica	≥ 60 %		
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C	> 0,4 MPa		
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C	> 0,6 MPa		
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	0,71 MPa		
Durabilidad	Passes		
<b>TIPO G-CC</b>			
Propiedades de tracción - Módulo secante	NF		

TIPO PW: INT		EN 15651-4
Reacción al fuego	Clase E	
Liberación de químicos peligrosos al medio ambiente	NPD	
Estanquidad y hermeticidad		
Resistencia al flujo	≤ 5 mm	
Pérdida de volumen	≤ 15 %	
Recuperación elástica	≥ 40 %	
Propiedades de tracción - Módulo secante a 23°C		
Propiedades de tracción - Módulo secante a -20°C		
Propiedades de tracción a extensión mantenida	NF	
Adhesión/cohesión a temperatura variable	NF	
Adhesión / cohesión con extensión mantenida después de inmersión en agua	NF	
Resistencia al corte	NF	
Durabilidad	Passes	

**Acondicionamiento:** Método A  
**Sustrato:** Vidrio, Aluminio

"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:

  
**Marko Štrukelj,**  
 product manager

Srpenica, 30.05.2014