

Saint-Gobain API BV  
Newtonweg 1  
3846 BJ Harderwijk  
The Netherlands

P.O. Box 1  
3840 AA Harderwijk  
The Netherlands  
T +31 (0)341 474600  
F +31 (0)341 474626  
E sales@api.nl  
www.api.nl

Chamber of Commerce  
08015950  
BTW NL004318894.B.01

## Declaración de Prestaciones 0007-160E

### Quick-Lock 35

1. Código de identificación única del producto tipo: Quick-Lock®
2. Identificación de los componentes del producto de construcción:  
Quick-Lock 35/38, Quick-Lock 35/60
3. Uso previsto: Componente de la subestructura de techo suspendido para interiores de edificios.
4. Fabricante: Saint-Gobain API BV Newtonweg 1 Harderwijk The Netherlands  
[www.api.nl](http://www.api.nl)
5. Representantes autorizados: No aplicable
6. Sistema de evaluación y verificación de las prestaciones:
  - 6.1. Capacidad de carga: Sistema 3
  - 6.2. Reacción al fuego: Bobinas de acero con revestimiento - Sistema 3,  
Acero galvanizado – Sistema 4
  - 6.3. Durabilidad: Sistema 4
7. Producto de construcción cubierto por el norma armonizada:  
EN 13964:2004/A1 2006 Techos suspendidos:
  - 7.1. Capacidad de carga: Ensayos realizados por organismo notificado 0432  
MPA Dortmund; organismo notificado 1153 TNO Delft
  - 7.2. Reacción al fuego: Acero galvanizado - Decisión de la Comisión  
96/603/EC, Bobinas de acero con revestimiento - Decisión de la  
Comisión 2010/737/EC;  
Ensayos realizadas por organismo notificado 0679 CSTB, informe del  
ensayo RA08-0251  
Durabilidad: EN 13964 Tabla 8
8. Evaluación técnica europea: No aplicable

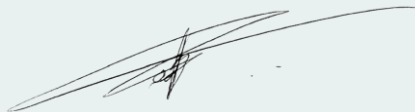
9. Prestaciones declaradas:

	7.1 Capacidad de carga					Organismo notificado	7.2 Reacción al fuego	7.3 Durabilidad
	Deflexión	Longitud min/máx. mm	Momento flexión admisible (M <sub>adm</sub> ) Nm	Momento flexión de ruptura (M <sub>u</sub> ) Nm	Rigidez a la flexión (EI) Nm <sup>2</sup>			
QL 35/38	Clase 1	1250 / 2500	15,9	39,9	2376	NB0432	Clase A1	Clase B
QL 35/60	Clase 1	1250 / 2500	31,2	78,0	6868	NB0432	Clase A1	Clase B

Las tolerancias y dimensiones cumplen los requisitos especificados en la norma EN 13964 (tabla 2).

10. Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado en nombre del fabricante por:



J. van Eekhout  
 Director General  
 Harderwijk NL 22-03-2017