

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 0007-151E

Quick-Lock 15

1. Código de identificación única del producto tipo: Quick-Lock®
2. Identificación de los componentes del producto de construcción:
Quick-Lock 15/38, Quick-Lock 15/38 RE, Quick-Lock 15/38 0.5
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
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 realizados por organismo notificado 0679 CSTB, informe del
ensayo RA08-0251
 - 7.3. Durabilidad: EN 13964 Tabla 8
8. Evaluación técnica europea: No aplicable

QUICK-LOCK®

Ceiling systems

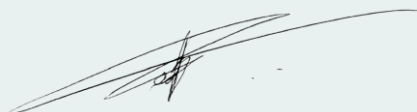
9. Prestaciones declaradas:

	7.1 Capacidad de carga					Organismo notificado	7.2 Reacción al fuego	7.3 Durabilidad
	Deflexión	Longitud min/máx. mm	Momento flexión admisible (Madm) Nm	Momento flexión de ruptura (Mu) Nm	Rigidez a la flexión (EI) Nm ²			
QL 15-38 HE	Clase 1	1250 / 2500	7,5	18,7	1667	NB0432	Clase A1	Clase B
QL 15-38 RE	Clase 1	1000 / 1250	14,3	35,3	804	NB0432	Clase A1	Clase B
QL 15-38 0,5	Clase 1	1250 / 2500	12,9	32,3	1790	NB1153	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