

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

Declaration of Performance 0007-151NL

Quick-Lock 15

1. Unieke product identificatie: Quick-Lock®
2. Identificatie van de bouwproduct componenten:
Quick-Lock 15/38 RE, Quick-Lock 15/38, Quick-Lock 15/38 05
3. Beoogde toepassing: Plafondophangstelsysteem onderdeel ten behoeve van toepassing in gebouwen.
4. Fabrikant: Saint-Gobain API BV Newtonweg 1 Harderwijk Nederland www.api.nl
5. Naam en contact adres gemachtigde: n.v.t.
6. Assessment systeem en prestatie verificatie:
 - 6.1. Draagvermogen: Systeem 3
 - 6.2. Gedrag bij brand: Gelaktbandstaal systeem 3, Verzinkt staal systeem 4
 - 6.3. Duurzaamheid: Systeem 4
7. Van toepassing zijnde geharmoniseerde productnorm:
EN 13964:2014 verlaagde plafonds:
 - 7.1. Draagvermogen: Proefnemingen uitgevoerd door NB0432 MPA Dortmund; NB1153 TNO Delft
 - 7.2. Gedrag bij brand: Verzinkt staal: Commission decision 96/603/EC; Gelaktbandstaal: Commission decision 2010/737/EC; Proefnemingen: door NB 0679 CSTB RA08-0251,
 - 7.3. Duurzaamheid: EN 13964 Tabel 8
8. Europese Technische Beoordeling: n.v.t.

QUICK-LOCK® Ceiling systems

9. Verklaarde prestaties:

	7.1 Load bearing capacity						7.2 Reaction to fire	7.3 Durability
	Deflection	Span min/max mm	Admissible bending moment (M _{adm}) Nm	Maximum bending moment (M _u) Nm	Bending stiffness (EI) Nm ²	Notified body		
Quick-Lock 15/38 RE	Class 1	1000 / 1250	14,3	35,3	804	NB0432	Class A1	Class B
Quick-Lock 15/38	Class 1	1000 / 1250	22,4	22,4	1209	NB0432	Class A1	Class B
Quick-Lock 15/38	Class 1	1250 / 2500	7,5	18,7	1667	NB0432	Class A1	Class B
Quick-Lock 15/38 05	Class 1	1250 / 2500	12,9	32,3	1790	NB1153	Class A1	Class B

Afmetingen en toleranties voldoen aan de eisen zoals vermeld in EN 13964 tabel 2.

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven producten zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend namens de fabrikant:



Per-Erik Velin
Managing Director
Harderwijk NL 01-06-2020