

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 0007-160NL

Quick-Lock 35

1. Unieke product identificatie: Quick-Lock®
2. Identificatie van de bouwproduct componenten:
Quick-Lock 35/38, Quick-Lock 35/60
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: Gelakt bandstaal 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: Verzinktstaal 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. European 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		
QL 35/38	Class 1	1250 / 2500	15,9	39,9	2376	NB0432	Class A1	Class B
QL 35/60	Class 1	1250 / 2500	31,2	78,0	6868	NB0432	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 product 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