

Klantverantw.: -
Opdrachtn.: -
Klantnr. : 7727
Cont.pers.: -
Tel.: 051/30.20.65, Fax: -
GSM: - e-mail: -

ProKo.: LD07
Verslagnr.: A/Conf/07/222/2
Voorl. verslagnr.: -
Datum: 19/10/2007

DUBAERE
STUIVENBERGSTRAAT 96
8870 IZEGEM

Afdeling: HEF

CONFORMITEITSONDERZOEK VAN LADDERS

(uitgevoerd volgens interne procedure QPRO/HEF/001, §7.3)

Plaats van onderzoek: Dubaere bvba Stuivenbergstraat 91 Izegem 8870
Datum van onderzoek: 03/09/2007
Basis onderzoek: -
Onderzoeker: PIERAR Geoffrey **Aanwezige persoon:** -
Eigendom van: Dubaere

Basis van onderzoek

Dit onderzoek is gebaseerd op de thans geldende wetten en besluiten van het ARAB en toepasselijke normen t.t.z. - EN 131-1 en 2

Dimensionele controle

Volgens EN 131 deel 1 - § 4

Beproeving

Volgens EN 131 deel 2 - § 4.2-7

Omschrijving onderzochte ladders

- merk: DUBAERE
- type en beschrijving ladders: 3 x 12
- materiaal: aluminium, F27
- profielen: - stijlen volgens plan nr. 510175 van Flandria
- sporten volgens plan nr. 510174 van 03/05/06 van Flandria (vernieuwd)
- totale lengte: 7,25 m
- markering: gebruiksaanwijzing + max. belasting
- De ladder wordt geleverd met een gebruiksaanwijzingsboekje.

Resultaten van de beproeving

- a. Doorbuiging:** weerstand en doorbuiging onder belasting § 4.2 en § 4.3 van NBN - EN 131-2
- permanente vervorming: 1 mm
 - maximale toegelaten permanente doorbuiging: 6,8 mm
 - doorbuiging: 76 mm
 - maximale toegelaten doorbuiging onder belasting: 205 mm
- b. Doorbuiging:** onder dwarsbelasting (§ 4.4 van NBN - EN 131-2)
- doorbuiging: 24 mm
 - max. toegelaten permanente doorbuiging: 34 mm
- c. Beproeving van de onderste stijluiteinden:** (§ 4.5 van NBN - EN 131-2)
- permanente vervorming: 0 mm
 - max. toegelaten permanente vervorming: 2 mm
- d. Doorguiging van de sporten:** (§ 4.6 van NBN - EN 131-2)
- permanenten vervorming: 0 mm
 - max. toegelaten vervorming: 0,5 %
- e. Torsieproef sporten:** (§ 4.7 van NBN - EN 131-2)
- geen rotatie, geen vervorming

NOTA

1. De ladder is voorzien van markering volgens EN 131-2, §5.
2. Een gebruikshandleiding is voorzien bij de ladder.

BESLUIT

Op grond van de door ons gedane vaststellingen mogen wij besluiten dat de ladder conform EN 131 deel 1 en 2 is.

Technisch Directeur,

ir.  G. Goes