

# YTELSESERKLÆRING - DoP

## Nr. 00011-CB-DCR/QDR-S2-2017/09+2019/02/B

1. *Entydig identifikasjonskode for produkttypen:* Skruer 55mm for feste av tynnplater-stål t- 0.45mmx2 og <0.7mmx2 montert til trelekter/treverk.
2. Type, parti, serienummer, eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevarer, i samsvar med artikkel 11 (4): CB varenummer-serie / farge-kode, serie for 55mm «Hex-head» skruer: b)2199920-2199922-2199924-2199926-2199928 # 2199990-2199992-2199994-2199996-2199998

Produktet er merket i skruehode med **CB**, for identifikasjon, og spring av produktets opprinnelse.

3. *Produsentens tilskitete bruksområder for byggevarer, I samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjon:* For bruk I bygninger - Skruer, for innfesting av takplater av stål, «takstein-profilerte plater», til trelekter/treverk, for bolig og næringsbygg.
4. *Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 12 (2) (om relevant):* Christiania Byggteknikk AS, Deliveien 5, N-1540 Vestby, Norway.
5. *Det eller de systemer, for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:* System 3
6. *Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevarer som omfattes av en harmonisert standard:* NS-EN 14592: 2008 + A1: 2012 - Norsk Treteknisk Institutt 1070 - har deklareret karakteristiske egenskaper for produktet i forskjellige tester.
7. *Refererte test-rapporter for produktene:* Norsk Treteknisk Institutt rapport no.310049-LM01 = test uttrekks kapasitet, report 320384-LM01= «test av strekk-kapasitet», report no. 320384-LM03 = «kalkulering av karakteristisk Flyte-moment».
8. *Ref. Teknisk info, belegg/coating:* Teknisk spesifikasjon: [www.cbtek.no](http://www.cbtek.no) - [post@cbtek.no](mailto:post@cbtek.no) - tel. +47 69877722
9. *Angitt ytelse:*

Essential properties	Performance	Harmonized technical specification
<b>Skrue AISI410 - for stål «tak-panner» 4,6x35</b> <b>Styrke og stivhet:</b> Uttrekk kapasitet: 35 mm Strekk kapasitet: 35 mm Flyte moment: 35 mm  Torsjonsstyrke Torsjonsmotstand	<b>fax,k:</b> 21,6 N/mm <sup>2</sup> <b>ftens,k:</b> 1477,0 N/mm <sup>2</sup> <b>My,Rk:</b> 13 676,0 Nmm  <b>f<sub>tor</sub>,k:</b> NPD <b>R<sub>tor</sub>,k:</b> NPD NPD = No performance determined	NS-EN14592:2008+A1:2012
<b>Angivelse av materiale</b> <b>Stål: Rustfritt AISI410 kvalitet - herdet</b>		
<b>Holdbarhet</b>	<b>Klima klass3:</b> <b>I.h.t. NS-EN 1995-1-1</b>	

Terje O. Simonsen,  
Produkt Teknisk Sjef

Navn og stilling


**CHRISTIANIA  
BYGGTEKNIKK**  
 Tel: +47 69 87 77 22 • [post@cbtek.no](mailto:post@cbtek.no) • [www.cbtek.no](http://www.cbtek.no)  
 Deliveien 5 • 1540 Vestby

Sted og utstedelses dato

Vestby, 02 July 2019/rev. 08.01.2015

Terje O. Simonsen (sign.)