

YTELSESERKLÆRING

Nr. 00016-CB-REN-S6-2015/06

1. *Entydig identifikasjonskode for produkttypen:* a) Skruer for feste av tynnplatestål/ mindre eller lik 5mm til treverk. b) Skruer for feste av platemateriale/ mindre eller lik 20mm til treverk.
2. *Type, parti- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevarer i samsvar med artikkel 11 nr.4:* CB varenummerserie : a) 2600002, b) 2600006 c)2600004
Produktet er merket i skruhode med **CB**
3. *Produsentens tilsluttede bruksområder for byggevarer, med spesifiserte tekniske spesifikasjoner:* For bruk i bygninger - Skruer for innfesting av Rennekroker av stål til tre/frontbord, for boliger og næringsbygg. Skruer for innfesting av beslag/tynnplater av stål til tre, for bolig og næringsbygg.
4. *Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 12 nr.2 (om relevant):* Christiania Byggteknikk AS, Deliveien 5, N-1540 Vestby
5. *Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarers 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 - Christiania Byggteknikk AS - har deklarerer basis egenskaper for produktet
7. *Referert rapport for produktet :* NPD
8. *Ref.:Teknisk info materiale:* Teknisk spesifikasjon: www.cbtek.no - post@cbtek.no - tlf. +47 69877722
9. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Styrke og stivhet for a) L-30mm Uttrekkkapasitet: Strekkkapasitet: Flytemoment:	Lengde, L = 30mm + - 1,5 Nom.dia., D1 = 4,80 - 5,20 Kjerne dia., D2 = 3,10 - 3,40 Gjenget del, lg = 25,6 + - 1,0 Hode dia., dK = 9,0 - 9,50	NS-EN14592:2008+A1:2012
Styrke og stivhet for b) L-48mm (helgj.) Uttrekkkapasitet: Strekkkapasitet: Flytemoment:	Lengde, L = 48mm + - 1,5 Nom.dia., D1 = 4,80 - 5,20 Kjerne dia., D2 = 3,10 - 3,40 Gjenget del, lg = 45,0 + - 1,0 Hode dia., dK = 9,0 - 9,50	
Styrke og stivhet for c) L-48mm (delgj.) Uttrekkkapasitet: Strekkkapasitet: Flytemoment:	Lengde, L = 48mm + - 1,5 Nom.dia., D1 = 4,80 - 5,20 Kjerne dia., D2 = 3,10 - 3,40 Gjenget del, lg = 25,0 + - 1,0 Hode dia., dK = 9,0 - 9,50	
Angivelse av materiale Stål: Rustfritt AISI410 kvalitet: AISI410 - «Martensitic grades» Carbon, Manganese, Silicon, Chromium, Nickel, Sulfur, Phosphorus Hardening Response HRC 38-45 Polering og Passivering,	f _{tor,k} : NPD R _{tor,k} : NPD NPD = No performance determined	
Holdbarhet	klimatekst 3 i.h.t. NS-EN 1995-1-1	

Terje O. Simonsen,
Produkt Teknisk sjef

Navn og stilling

CHRISTIANIA
Byggteknikk
 Tel:+47 69 87 77 22 • post@cbtek.no • www.cbtek.no
 Deliveien 5 • 1540 Vestby

Terje O. Simonsen
Terje O. Simonsen (sign.)

sted og utstedelsesdato

Vestby, 30 Juli 2015