

PRESTANDEDEKLARATION

Förordning (EU) nr 305/2011

TITAN_DOP_110496

1. Produkttypens unika identifikationskod:

TITAN

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Vinkelprofil TITAN för förband av typen trä-trä, förband av typen trä-betong, förband av typen trä-stål

TITAN angle bracket for timber/ timber, timber /concrete, timber/steel connections.

3. Tillverkare:

Rotho Blaas srl - via dell'Adige 2/1 - 39040 Cortaccia (BZ) - Italy

4. Tillverkarens representant:

irrelevant

5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:

System 2+

6 a) Harmoniserad standard:

irrelevant

Anmält/anmälda organ:

irrelevant

6 b) Europeiskt bedömningsdokument:

ETAG 015: 2013

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-11/0496 (2018/11/06)

Tekniskt bedömningsorgan:

ETA-DANMARK A/S

Anmält/anmälda organ:

Karlsruher Institut für Technologie (KIT) - Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Steine (No. 0769)

7. Angiven prestanda:

se nästa sida

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:

irrelevant

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Cortaccia, 20.11.2018



Robert Blaas
Juridisk Företrädare

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Teknisk specifikation
Identifiering	Bilaga A till ETA-11/0496 gäller från 06/11/2018	ETAG 015: 2013 ETA-11/0496
Bärförmåga, stadga och beständighet (BWR1)		
Karakteristisk bärförmåga	F_{Rk}	Bilaga B till ETA-11/0496 gäller från 06/11/2018
	Material	DX51D/Z275 (TITAN) / S275/FeZn12c (TTV240) / S235/FeZn 12c (TITAN washer)
Styvhet	NPD	ETAG 015: 2013 ETA-11/0496
Uthållighet i lågtidstest	NPD	
Hållbarhet	Tillfredsställande när de används för träkonstruktioner enligt Eurocode 5. Klimatklass 1 - 2.	
Användbarhet		
Säkerhet vid brand (BWR2)		
Reaktion vid brand	Euroklass A1	ETA-11/0496 EN 13501-1 CDR 2016/364
Hygien, hälsa och miljö (BWR3)		
Påverkan på luftkvaliteten	Ofarliga ämnen	ETAG 015: 2013 ETA-11/0496
Hållbar användning av naturresurser (BWR7)		
Hållbar användning av naturresurser	NPD	ETAG 015: 2013 ETA-11/0496

Det ursprungliga dokumentet är på engelska. Versioner på andra språk översätts från och med det dokumentet.