

YTELSESERKLÆRING

Nr. DoP 2

1/3 

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen

SPAX

Artikkelnummer og EAN-kode, se vedlagt tabell

2. Tilsiktet bruksområde

Skruer til bruk i bærende trekonstruksjoner

3. Produsent

SPAX International GmbH & Co. KG
Kölner Straße 71-77
D-58256 Ennepetal
Tyskland

4. Bortfaller

5. System for vurdering og verifikasjon av ytelsesbestandigheten (i henhold til 97/176/EF)

System 3

6a. Bortfaller

6b. Teknisk kontrollorgan

ETA-Danmark A/S
Kollegievej 6
DK-2920 Charlottenlund

Referansenummer for Europeisk teknisk bedømmelse

ETA-16/0617 2019/05/24

Referansenummer for Europeisk bedømmelsesdokument

EAD 130118 – 00 – 0603 10-2016

YTELSESERKLÆRING

Nr. DoP 2

2/3 **7. BWR 1**

Mekanisk motstandsevne og stabilitet

Mål, identifikasjon

Se vedlegg A (ETA-16/0617)Karak. flytemoment $M_{y,k}$ **Se kapittel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. Uttrekksparemet $f_{ax,k}$ **$d = 8,0 \text{ mm: } f_{ax,k} = 12,0 \text{ N/mm}^2$
 $d = 10,0 \text{ mm: } f_{ax,k} = 11,0 \text{ N/mm}^2$** **Se kapittel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. gjennomtrekkingsparemet for skruhodet $f_{head,k}$ **Se kapittel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. strekk-kapasitet $f_{tens,k}$ **Se kapittel 3.1 (ETA-16/0617)**Karak. strekkgrense $f_{y,k}$ **Se kapittel 3.9 (ETA-16/0617)**Karak. bruddmoment $f_{tor,k}$ **Se kapittel 3.1 (ETA-16/0617)**Innskruingsmoment $R_{tor,k}$ **Se kapittel 3.1 (ETA-16/0617)**

Avstand mellom forbindelsesmidler, kantavstander, minste tretykkelser

Se kapittel 3.11 og vedlegg B (ETA-16/0617)Forskyvningsmodul K_{ser} **Se kapittel 3.9 og vedlegg B (ETA-16/0617)**

YTELSESERKLÆRING

Nr. DoP 2

3/3 

BWR 2

Brannpåvirkning

Klasse A1 / Se kapittel 3.2 (ETA-16/0617)

BWR 3

Hygiene, helse og miljø

Ingen farlige materialer / Se kapittel 3.3 (ETA-16/0617)

BWR 4

Brukssikkerhet

som BWR 1

BWR 5

Vern mot støy

Ikke relevant

BWR 6

Energisparing og varmebeskyttelse

Ikke relevant


BWR 7

Bærekraftig bruk av naturressurser

NPD (ingen angitt ytelse)

Ytelsen til det angitte produktet er i samsvar med den erklærte ytelsen / de erklærte ytelsene.
Produsenten alene er ansvarlig for utarbeidingen av denne ytelseserklæringen i samsvar med EU-forordning nr. 305/2011.

Signert for produsenten og på vegne av produsenten av:



Dipl.-ing. Frank E. Haberstroh
(Navn)

Daglig leder
(stilling)

(Underskrift)

Ennepetal, den 27.4.2018
(Sted/Dato)

Denne ytelseserklæringen er utarbeidet på grunnlag av vedlegg III i FORORDNING (EU) nr. 305/2011 FRA EUROPAPARLAMENTET OG RÅDET av 9. mars 2011 om fastlegging av harmoniserte betingelser for markedsføring av byggevarer og om oppheving av rådsdirektiv 89/106/EØF (byggevareforordningen), og den delegerte forordningen (EU) Nr. 574/2014 fra Kommisjonen.



YTELSESERKLÆRING

Nr. DoP 2

Vedlegg 1/1 

Produktliste

SPAX-nummer	Ø	Leng- de	EAN-kode
0491011002005	10,0	200	4003530252761
0491011002305	10,0	230	4003530252778
0491011002605	10,0	260	4003530252785
0491011002905	10,0	290	4003530252792
0491011003205	10,0	320	4003530252808
0491011003505	10,0	350	4003530252815
0538000801205	8,0	120	4003530241024