

PRESTANDAINTYG

Nr. DoP 2

1/3 

1. Unik ID-märkning av produkttypen

SPAX

Artikelnummer och streckkod, se bifogad tabell

2. Användningssyfte

Skravar för användning i bärande träkonstruktioner

3. Tillverkare

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

4. Borttaget

5. System för utvärdering och kontroll av prestandatålighet (enligt 97/176/EG)

System 3

6a. Borttaget

6b. Plats för teknisk utvärdering

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

Referensnummer för europeisk teknisk utvärdering

ETA-16/0617 2019/05/24

Referensnummer för europeiskt utvärderingsdokument

EAD 130118 – 00 – 0603 10-2016

PRESTANDAINTYG

Nr. DoP 2

2/3 **7. BWR 1**

Mekanisk tålighet och stabilitet

Mått, ID

Se bilaga A (ETA-16/0617)Egenskaper flödesmoment $M_{y,k}$ **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Egenskaper utdragningsparametrar $f_{ax,k}$ **$d = 8,0 \text{ mm}: f_{ax,k} = 12,0 \text{ N/mm}^2$
 $d = 10,0 \text{ mm}: f_{ax,k} = 11,0 \text{ N/mm}^2$** **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Egenskaper huvudgenomdragningsparametrar $f_{head,k}$ **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Egenskaper dragförmåga $f_{tens,k}$ **Se kapitel 3.1 (ETA-16/0617)**Egenskaper sträckningsgräns $f_{y,k}$ **Se kapitel 3.9 (ETA-16/0617)**Egenskaper brottvridmoment $f_{tor,k}$ **Se kapitel 3.1 (ETA-16/0617)**Inskruvningsvridmoment $R_{tor,k}$ **Se kapitel 3.1 (ETA-16/0617)**

Avstånd fästanordningar, kantavstånd, minsta trätjocklek

Se kapitel 3.11 och bilaga B (ETA-16/0617)Förskjutningsmodul K_{ser} **Se kapitel 3.9 och bilaga B (ETA-16/0617)**

PRESTANDAINTYG

Nr. DoP 2

3/3 

BWR 2

Brandfall

Klass A1/se kapitel 3.2 (ETA-16/0617)

BWR 3

Hygien, hälsa och miljöskydd

Inga farliga material/se kapitel 3.3 (ETA-16/0617)

BWR 4

Användarsäkerhet

som BWR 1

BWR 5

Ljuddämpning

Ej tillämpligt

BWR 6

Energibesparing och värmeskydd

Ej tillämpligt

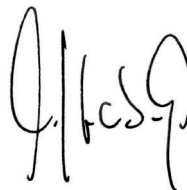
BWR 7

Bärkraftig användning av naturliga resurser

NPD (ingen prestanda fastställd)

Prestandan hos aktuell produkt motsvarar intygad prestanda.
För upprättande av prestandaintyg i enlighet med EU-förordning nr. 305/2011 är endast ovan nämnda tillverkare ansvarig.

Underskrift för tillverkaren och i tillverkarens namn av:



Dipl.-Ing. Frank E. Haberstroh
(Namn)

VD
(Titel)

(Underskrift)


Ennepetal, den 27.4.2018
(Ort/datum)

Detta prestandaintyg har skapats baserat på bilaga III i EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EU) nr 305/2011 av den 9 mars 2011 om fastställande av harmoniserade villkor för saluföring av byggprodukter och om upphävande av rådets direktiv 89/106/EEG, samt kommissionens delegerade förordning (EU) nr 574/2014.



PRESTANDAINTYG

Nr. DoP 2

Bilaga 1/1 

Produktlista

SPAX-nummer	Ø	Längd	Streckkod
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