

Nr. KAQ_0429

1. Unikalus produkto tipo identifikavimo numeris: **AQUAPANEL® Fassadenschraube SN 40 / Rustproofed Screw SN 40 SN40_97197_017**
2. Produkto naudojimo paskirtis: **Mechaninė tvirtinimo priemonė medinėms konstrukcijoms**
3. Gamintojas: **Knauf Aquapanel GmbH & Co. KG | Zur Helle 11 | D-58638 Iserlohn, Tel: +49 (2374) 5036-0
E-mail: aquapanel.info@knauf.com**
4. Įgaliotas atstovas: **netaikoma**
5. Statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema ar sistemos: **3 sistema**
6. a) Darnusis standartas: **EN 14592:2008+A1:2012**
Notifikuotoji organizacija: **SZU BRNO (NB 1015)**
6. b) Europos Įvertinimo Dokumentas: **netaikoma**
Europos Techninis Įvertinimas: **netaikoma**
Techninio įvertinimo vieta: **netaikoma**
Notifikuotoji organizacija: **netaikoma**
7. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos		Eksploatacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija
Charakteringas sukimo momentas	$M_{y,k}$	2,911 N/mm	EN 14592:2008+A1:2012
Charakteringas ištraukimo stipris	$f_{ax,k}$	18,39 / 12,07 N/mm ² apkrova skersai / išilgai pluošto, medienos tankis: 360 kg/m ³	
Charakteringas savisriegio galvos trūkio stipris	$f_{head,k}$	26,54 N/mm ²	
Charakteringas trūkis tempiant	$f_{tens,k}$	medienos tankis: 360 kg/m ³ 4,68 kN	
Charakteringas sukimo koeficientas	$f_{tor,k}$	2,45 N/mm	
Ilgaamžiškumas (atsparumas korozijai)		medienos tankis: 450 kg/m ³ Nerūdijantis plienas A2 (1.4567) (klasė 3 pagal EN 1995-1-1)	EN 1995-1-1:2010-12

8. Naudoti techniniai dokumentai ir / arba specifiniai techniniai dokumentai: **netaikoma**

Produkto eksploatacinės savybės atitinka 7 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes.
Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota (pagal EN Direktyvą Nr. 305/2011) tik 3 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu pasirašė:



Iserlohn, 10.06.2016

Dr. Thomas Koslowski

Generalinis Direktorius