

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Nr. LE_0198310_01_M_Wupo

1. Jednoznačný identifikační kód typu výrobku:

Šrouby Wüpo
Předčísli vyr.: 0171, 0172, 0174, 0176, 0183, 0186, 0195, 0196, 0198
s výjimkou výrobků o délce závitu < 4xd

EN 14592:2012

2. Čísla typu, šarží nebo výrobní čísla nebo jiné označení pro identifikaci stavebního výrobku podle článku 11 odstavce 4:

Číslo šarže: viz obal

3. Výrobce předpokládaný účel použití nebo předpokládané účely použití stavebního výrobku podle platných harmonizovaných technických specifikací:

| | |
|----------------------|---|
| Typ výrobku | Šrouby Wüpo |
| Pro použití v | spojování dřevěných konstrukčních dílů, dřevěných materiálů se dřevem |
| Zatížení | statické a kvazistatické |

4. Název, registrovaný obchodní název nebo registrovaná značka a kontaktní adresa výrobce podle článku 11 odstavce 5:

Würth International AG
Aspermontstrasse 1
7000 Chur, Švýcarsko

5. Eventuálně jméno a kontaktní adresa zmocněné osoby, která je pověřena úlohami podle článku 12, odstavec 2:

Nerelevantní

6. Systém nebo systémy pro ohodnocení a kontrolu stálosti vlastností stavebního výrobku podle přílohy V:

Systém 3

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, který je evidován harmonizovanou normou:

EN 14592:2012

Dřevostavby – spojovací prostředky ve tvaru kolíků

8. V případě prohlášení o vlastnostech, které se týká stavebního výrobku, pro který bylo vystaveno Evropské technické posouzení:

Nerelevantní

9. Prohlášené vlastnosti:

| Typ | Ø d1 mm | Ø d2 mm | Mechanická pevnost a tuhost | | | | | | | | |
|------|------------|------------|------------------------------------|------------------------|--|---|---|--|-------------------------------------|--|-------------------------------------|
| | | | Nosn. F _{tens,k} kN | Priemer hlavy mm | Mom. Medzu klzu: M _{y,k} Nm | Lomovy moment f _{tor,k} Nm | Skrutkový krútiaci moment: R _{tor,MW} Nm | Vytahovací parametre | | Pret. param. hlavy | |
| | | | | | | | | f _{ax,k} N/mm ² | P _k kg/m ³ | f _{head,k} N/mm ² | P _k kg/m ³ |
| WÜPO | 3.0 | 2.00 | 3.30 | 6.00 | 1.50 | 1.75 | 0.30 | 12.00 | 400 | 23.00 | 400 |
| | 3.5 | 2.25 | 4.50 | 7.00 | 2.50 | 2.35 | 0.60 | 12.00 | 400 | 23.00 | 400 |
| | 4.0 | 2.60 | 5.00 | 8.00 | 3.00 | 3.00 | 1.00 | 12.00 | 400 | 23.00 | 400 |
| | 4.5 | 2.80 | 6.00 | 9.00 | 5.00 | 4.70 | 1.00 | 13.00 | 400 | 22.50 | 400 |
| | 5.0 | 3.20 | 8.00 | 10.00 | 6.00 | 5.60 | 1.60 | 13.00 | 400 | 21.50 | 400 |
| | 6.0 | 3.95 | 11.00 | 12.00 | 10.00 | 10.00 | 3.00 | 13.00 | 400 | 22.00 | 400 |

Stálost (t.j. ochrana proti korozi):

Galvanické zinkovi povlaky podle normy ISO 2081 (trída použiti1 podle EN 1995-1-1)

Materiál: valcovaný drôt z nelegovanej ocele podle normy EN 10083-2

Charakteristická pevnost drötu (f_u) v tahu podle normy EN 10218-1, minimálne 500 N/mm²

Požadavky, ktoré výrobek splňuje, byla-li podle článků 37 nebo 38 použita Specifická technická dokumentace:

Nerelevantní

10. Vlastnosti výrobku podle čísel 1 a 2 odpovídají prohlášeným vlastnostem podle čísla 9. Za vyhotovení tohoto prohlášení o vlastnostech je podle čísla 4 odpovědný výhradně výrobce.

Podepsání za výrobce a jménem výrobce:



Gerd Rössler
Managing Director



Patrick Kohler
Department Manager
Category Management

Chur, 21.05.2015