

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DOP – H & R – 001-3

1. Jedinečný identifikační název výrobku - typu:

Stěnová spona FD KSF 300

2. Typ, šarže nebo sériové číslo, popř. další prvky umožňující identifikaci stavebního prvku, jak je požadováno dle článku 11 (4):

číslo šarže: viz. štítek na obalu

3. Určené nebo určená použití stavebního prvku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací jak předurčil výrobce:

**symetrická páska (stěnová spona typ 1)
pro horizontální spojování dvou zděných konstrukcí**

4. Název, registrovaná obchodní značka a kontaktní adresa výrobce, jak je požadováno dle článku 11(5):

H & R GmbH, Osemundstraße 4, D-58636 Iserlohn

5. Dle situace - název a kontaktní adresa autorizovaného zástupce, jehož mandát pokrývá výkony uvedené v článku 12 (2):

není relevantní

6. Způsob nebo způsoby montáže a ověření stability konstrukčního prvku, jak je stanoveno v Příloze V:

způsob č. 3

7.a. V případě, že se Prohlášení o vlastnostech týká konstrukčního prvku podléhajícího harmonizované normě:

**Materialprüfanstalt für das Bauwesen Hannover (MPA BAU HANNOVER),
Nienburger Straße 3, D-30167 Hannover
Notifikovaná osoba č. 0764**

provedla počáteční testy dle způsobu 3 a vydala:

Test report číslo 133412 ze dne 30. října 2013

7.b. V případě, že se Prohlášení o vlastnostech týká konstrukčního prvku podléhajícího harmonizované normě:

**Centre of Building Construction Engineering Prague Accredited Test Laboratory, Authorised Body, Notified Body, Certification
Body Subsidiary Zlín - K Cihelně 304, Zlín - Louky (764 32)**

provedla počáteční testy dle způsobu 3 a vydala:

Test report číslo 1390-CPD-0333-12/Z

8. V případě, že se Prohlášení o vlastnostech týká konstrukčního prvku, pro který bylo vydáno Evropské technické posouzení:

není relevantní

9. Deklarované vlastnosti:

9.1 Deklarované vlastnosti na základě zkoušek provedených ve vápenopískovém zdivu:

| | | |
|------------------------------------|--|--|
| Únosnost | tah smyk | 2 190 N 1 450 N |
| Posun při využití 1/3 únosnosti | tah smyk | 0,06 mm 0,14 mm |
| Způsob selhání | tah smyk | selhání malty selhání malty a deformace pásky |
| Mezní vlastnosti provedených testů | rozměry pásku min. délka uložení v maltě vápenopískové zdivo mortar | 300 mm x 20 mm x 0,7 mm 130 mm typ 1 nebo 2 podle EN 1996-1-1 běžná malta třídy \geq M 5 podle EN 998-2 |

9.2 Deklarované vlastnosti na základě zkoušek provedených ve svisle děrovaném zdivu:

| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Únosnost | tah smyk | 3210 N 1560 N |
| Posun při využití 1/3 únosnosti | tah smyk | 0,8 mm 0,8 mm |
| Způsob selhání | tah smyk | selhání malty selhání malty a deformace pásky |
| Mezní vlastnosti provedených testů | rozměry pásku min. délka uložení v maltě zdící bloky POROTHERM 30 Profi suchá směs malty pro tenkovrstvé zdění POROTHERM TM | 300 mm x 20 mm x 0,7 mm 130 mm rozměry 24,7 / 30 / 24.9 cm; pevnost v tlaku P10 pevnost v tlaku 10 Mpa záměsová voda, směsný poměr 0,29 l/kg |

10. Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 odpovídají vlastnostem deklarovaným v bodě 9.

Toto Prohlášení o vlastnostech je vydáno výhradně na vlastní zodpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Za výrobce podepsán

Thomas Wolff, Managing Director
Iserlohn, 06.11.2018



H & R GmbH
Osemundstr. 4
58636 Iserlohn
Tel. 02371 / 95 31 6-0
Fax 02371 / 95 31 6-16