

## **TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT az EU 305/2011 rendeletének III. melléklete alapján**

*Declaration of Performance (DoP) in acc. with EU-regulation 305/2011, Annex III*

**Nr. PTG04-CPR-10025-01072013**

**1. A termék egyedi azonosító kódja:**

*Unique identification code of the product type:*

**Melegen hengerelt szerkezeti acéltermék**

*Hot rolled constructional steel products*

**2. Típus-, tétel vagy sorozatszám vagy egyéb ilyen elem, mely lehetővé teszi az építési termék azonosítását a 11. cikk 4. bekezdésében előírtaknak megfelelően:**

*Type, batch or serial number or any element allowing identification of the construction product as required under article 11(4):*

**Ötvöztelen szerkezeti idomacél EN 10025-2-S275JR**

*Sections made from non alloyed constructional steel EN 10025-2-S275JR*

**3. Az építési terméknek a gyártó által meghatározott rendeltetése az alkalmazandó harmonizált műszaki előírásokkal összhangban:**

*Intended use or uses of the construction product in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:*

**Melegen hengerelt szerkezeti acéltermék fémszerkezetekhez vagy kompozit fém és beton szerkezetekben**

*Welded, bolted and riveted structures*

**4. Gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve, illetve bejegyzett védjegye és címe a 11. cikk 5. bekezdésben előírtaknak megfelelően:**

*Name, registered trade name or registered trademark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5):*

**PEINER TRÄGER GmbH,  
Gerhard-Lucas-Meyer-Str.  
10, 31226 Peine, Germany  
+49 5171 91 - 01,  
+49 5171 91 - 92 62,  
www.peiner-traeger.de**

**5. Annak a meghatalmazott képviselőnek a neve és címe, akinek a megbízása körében a 12. cikk 2. bekezdésében meghatározott feladatok tartoznak:**

*Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in article 12(2):*

**- nincs -**  
*- not applicable -*

**6. A teljesítmény állandóságára vonatkozó értékelő rendszer (EU 305/2011 rendelet, V melléklet):**

*System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in EU-regulation 305/2011 annex V:*

**2+ rendszer**

**7. Építési termékek harmonizált sztenderd által szabályozott teljesítménynyilatkozata:**

*Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:*

**A kijelölt szervezet - MPA NRW (Nr. 0432) – elvégezte a gyártómű kezdeti vizsgálatát és a gyártásellenőrzés folyamatos felügyeletét. Erről az EN 10025-1:2004 ZA melléklete szerinti megfelelőségi nyilatkozatot bocsájtott ki.**

*Notified body - MPA NRW (No. 0432) - performed the initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and the continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control in accordance with annex ZA of EN 10025-1:2004.*

**8. Nyilatkozat szerinti teljesítményjellemzők:**

Declared Performance:

Alapvető tulajdonságok <i>Essential characteristic</i>	Teljesítmény <i>Performance</i>			Harmonizált műszaki specifikáció <i>Harmonised technical specification</i>
<b>Méretre és alakra vonatkozó tűrés</b> <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	<b>Profilmagasság</b> / <i>Depth of section</i>		szerint/ <i>in acc. with</i> EN 10034:1994 EN 10279:2000	<b>EN 10025-1:2004</b>
	<b>Stegdicke</b> / <i>Web thickness</i>			
	<b>Övszélesség</b> / <i>Flange width</i>			
	<b>Flanschdicke</b> / <i>Flange thickness</i>			
	<b>Flanschparallelitát</b> / <i>Flange parallelism</i>			
	<b>Stegaußermittigkeit</b> / <i>Web off centre</i>			
	<b>Stegausbiegung</b> / <i>Web deformation</i>			
	<b>Hossz</b> / <i>Length</i>			
	<b>vastagság (mm)</b> <i>Nominal thickness</i>	<b>Értékek</b> <i>Values</i> EN 10025-2-S275JR		
<b>Folyáshatár</b> <i>Yield strength</i>	>	≤	<b>ReH (MPa)</b> ≥	
	-	16	275	
	16	40	265	
	40	63	255	
	63	80	245	
	80	100	235	
<b>Szakítószilárdság</b> <i>Tensile strength</i>	>	≤	<b>R<sub>m</sub> (MPa)</b> ≥ ≤	
	3	100	410	560
<b>Nyúlás</b> <i>Elongation</i>	>	≤	<b>A<sub>5</sub> (%)</b> ≥	
	3	40	23	
	40	63	22	
	63	100	21	
<b>Ütőszilárdság</b> <i>Impact strength</i>	>	≤	<b>KV (J) +20°C</b> ≥	
	-	100	27	
<b>Hegeszthetőség</b> <i>Weldability</i>	>	≤	<b>CEV (%)</b> ≤	
	-	30	0,40	
	30	40	0,40	
	40	100	0,42	
<b>Tartósság</b> <i>Durability</i>	>	≤	<b>Adagelemzés</b> <i>Ladle analysis</i> (%) ≥ ≤	
	-	100	C: 0,21 P: 0,040 Mn: 1,50 S: 0,040 N: 0,012 Cu: 0,55	
	40	100	C: 0,22 P: 0,040 Mn: 1,50 S: 0,040 N: 0,012 Cu: 0,55	

9. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 8. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős. A gyártó nevében aláírásra felhatalmazott személy:

*The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is is-sued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. Signed for and on behalf of the manufacturer by:*

Peine, 2013.07.01

**Marcus Lippe**  
Műszaki és Minőségügyi vezető  
*Head of technical services and quality department*