

Leistungserklärung – Kaltgeformtes geschweißtes Hohlprofil aus Feinkornbaustahl für den Stahlbau

Declaration of Performance – Cold rolled welded hollow section made of fine grain structural steel for steel structure

Stand / as per 24.Jänner 2024 / Jan., 24th, 2024

- | | |
|--|--|
| 1. Nummer
<i>No.</i> | DoP EN1090-4 endurance Hollow Section |
| 2. Kenncode
<i>Unique Identification code of product type</i> | Zeichnungsnummer
<i>Drawing no.</i> |
| 3. Produktidentifikation
<i>Product Identification</i> | Fertigungsauftrags-Nr.
<i>Production order</i> |
| 4. Vorgesehene Verwendungen
<i>Intended Use</i> | Für tragende Zwecke für Dach-, Decken-, Boden-, Wand- und Bekleidungsanwendungen
<i>For structural use of roof, ceiling, floor, wall and cladding applications</i> |
| 5. Hersteller
<i>Manufacturer</i> | voestalpine KREMS GmbH
Schmidhüttenstraße 5
A-3500 Krems, Austria
Tel. +43 50304 14 -DW
Fax: +43 50304 54 -DW
E-Mail: marketing.krems@voestalpine.com |
| 6. System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit gemäß EU-Verordnung 305/2011
<i>System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the product according EU-Regulation 305/2011</i> | System 2+ |
| 7. Produkt gem. harmonisierter Norm
<i>Product acc. harmonised standard</i> | EN 1090-1:2012 |

Die Zertifizierungsstelle TÜV SÜD LGÖ, Österreich, mit der Kennnummer 0531 stellt die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle aufgrund der Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und der laufenden Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle aus.

Die Nummer des Zertifikats der werkseigenen Produktionskontrolle lautet 0531-CPR-1090-0876.

Notified body No. 0531 TÜV SÜD LGÖ, Austria, performed the initial inspection of the manufacturing plant 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.

The number of the certificate of factory production control is 0531-CPR-1090-0876.

8. Erklärte Leistung / Declared Performance

Wesentliche Merkmale <i>Essential characteristics</i>	Leistung entspricht gemäß <i>Performance according</i>	Harmonisierte technische Spezifikation <i>Harmonised technical specification</i>
	<i>NPD...No Performance Determined</i>	
Herstellung <i>Manufacturing</i>	entsprechend Produktzeichnung <i>In accordance with the technical drawing</i>	EN1090-1:2012
Grenzabweichungen für Maße und Form <i>Tolerances on dimensions and shape</i>	entsprechend Produktzeichnung <i>In accordance with the technical drawing</i>	
Bruchdehnung <i>Elongation</i>	EN 10219, EN 10149, EN 10025, EN 10346 <i>EN 10219, EN 10149, EN 10025, EN 10346</i>	
Zugfestigkeit <i>Tensile strength</i>		
Streckgrenze <i>Yield strength</i>		
Kerbschlagarbeit <i>Impact strength</i>		
Schweißbarkeit (chemische Zusammensetzung) <i>Weldability (chemical composition)</i>	EN 10219, EN 10149, EN 10025, EN 10346 <i>EN 10219, EN 10149, EN 10025, EN 10346</i>	
Beständigkeit <i>Durability</i>	entsprechend bestätigter Oberfläche <i>confirmed surface finish</i>	
Brandverhalten <i>Reaction to fire</i>	Material in Klasse A1 eingestuft <i>Material classified: A1</i>	
Freisetzung von Cadmium <i>Release of cadmium</i>	NPD	
Freisetzung von radioaktiver Strahlung <i>Release of nuclear radiation</i>	NPD	
Für die Standsicherheit maßgebliche Eigenschaften <i>Structural characteristics: Design:</i>	NPD	

9. Die Leistung der Produkte gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 5.

This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 5.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Walter Fohr-Mitternast
Leitung Bereich Qualität / *Head of quality*

Ausgestellt in/am place and date of issue: Krems (Austria), 24.Jänner 2024 / Jan., 24th, 2024