



## Leistungserklärung

Nr. 014

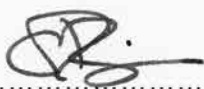
- |  |   |
|--|---|
| <b>1. Produkttyp:</b>  | Grate-Fast  |
| <b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:</b>  | ETA 15/0538<br>Chargennummer: siehe Produktverpackung   |
| <b>3. Bestimmungsgemäße Verwendung:</b>  | Eine justierbare Klemme zur Verbindung von Stahlkomponenten. Justierbar zur Verwendung an unterschiedlichen Stahlbauprofilen.   |
| <b>4. Hersteller:</b>  | Lindapter International<br>Lindsay House,<br>Brackenbeck Road<br>Bradford,<br>West Yorkshire<br>BD7 2NF<br>Großbritannien   |
| <b>5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:</b>  | Nicht relevant  |
| <b>6. Bewertungssystem und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:</b>   | System 2+   |
| <b>7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:</b>  | Nicht relevant  |
| <b>8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine European Technical Assessment (Europäische Technische Bewertung) ausgestellt worden ist, Technische Bewertungsstelle (Technical Assessment Body):</b> | Exova BM TRADA, Chiltern House,<br>Stocking Lane,<br>Hughenden Valley,<br>High Wycombe<br>Buckinghamshire<br>HP14 4ND<br>Großbritannien<br>Nr. 1224   |
| <b>Ausgestellt:</b>  | ETA 15/0538   |
| <b>Auf der Grundlage von:</b>  | EAD-Nr. 330079-00-0602 Bodenverankerung Gitterrosten  |
| <b>Ausgeführt:</b>   | Exova BM TRADA hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und führt die kontinuierliche Überwachung, Bewertung und Genehmigung der werkseigenen Produktionskontrolle durch |
| <b>Nach dem System:</b>  | 2+ vorgenommen  |
| <b>Bescheinigungsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:</b>   | 1224-CPR-1141   |

## 9 Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation												
Mechanische Festigkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Produkt</th> <th>Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)</th> <th>Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>GF08</td> <td>0,43</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>GF10</td> <td>0,5</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>GF210</td> <td>0,5</td> <td>34,4</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)	GF08	0,43	20	GF10	0,5	20	GF210	0,5	34,4	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA - 15/0538 Abschnitt 4.1
Produkt	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)												
GF08	0,43	20												
GF10	0,5	20												
GF210	0,5	34,4												
Formstabilität	Die Toleranzen für Maße/Größe sind in der ETA festgelegt.	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA - 15/0538 Abschnitt 6.1.2 und Anhänge												
Brandverhalten	A1 (Stahl)	EN 13501-1												
Haltbarkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Korrosivitätsklasse</th> <th>Feuerverzinkter Stahl</th> <th>Galvanisch verzinkter Stahl</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> <td>Mehr als 20 Jahre</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> <td>Mehr als 5 Jahre</td> </tr> <tr> <td>C3</td> <td>Mehr als 20 Jahre</td> <td>Nicht geeignet</td> </tr> </tbody> </table>	Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl	Galvanisch verzinkter Stahl	C1	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 20 Jahre	C2	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 5 Jahre	C3	Mehr als 20 Jahre	Nicht geeignet	ISO 9223
Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl	Galvanisch verzinkter Stahl												
C1	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 20 Jahre												
C2	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 5 Jahre												
C3	Mehr als 20 Jahre	Nicht geeignet												
Produktkennzeichnung	Jedes Produkt wird mittels eines auf jeder Packung von Befestigungselement-Baugruppen angebrachten Etiketts gemäß der ETA gekennzeichnet.	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA - 15/0538 Abschnitt 4.7.4												

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der unter Punkt 9 erklärten Leistung.

Unterzeichnet für und im Namen von Lindapter International von:



Gordon Browning  
Geschäftsführender Partner

BRADFORD, UK 11/09/2018

Ort und Datum der Ausstellung