



## Leistungserklärung

Nr. 013

- |  |   |
|--|---|
| <b>1. Produkttyp:</b>  | Floorfast   |
| <b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:</b>  | FF08/FF10/FF12<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> | Technicky a zkusebni ustav stavebni Praha, s.p.<br>Prosecka 811/76a<br>190 00 Prague<br>Tschechische Republik   |
| <b>Ausgestellt:</b>  | ETA 20/0919   |
| <b>Auf der Grundlage von:</b>  | EAD-Nr. 330079-00-0602 Bodenverankerung für Riffelbleche und Gitter   |
| <b>Ausgeführt</b>  | Element Materials Technology Rotterdam B.V., Zekering-straat 33, 1014 BV, Amsterdam, Netherlands hat die Erstprüfung des Werks sowie der Werksproduktionskontrolle ausgeführt und führt die ständige Überwachung, Bewertung und Zulassung aus No.2812 |
| <b>Nach dem System:</b>  | 2+ vorgenommen  |
| <b>Bescheinigungsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:</b>   | 2812-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>FF08</td> <td>2,8</td> <td>25,4</td> </tr> <tr> <td>FF10</td> <td>4,1</td> <td>35,6</td> </tr> <tr> <td>FF12</td> <td>4,1</td> <td>47,2</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)	FF08	2,8	25,4	FF10	4,1	35,6	FF12	4,1	47,2	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA – 20/0919 Abschnitt 3.1 und Anhänge 8				
	Produkt	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)															
	FF08	2,8	25,4															
	FF10	4,1	35,6															
FF12	4,1	47,2																
Formstabilität	Die Toleranzen für Maße/Größe sind in der ETA festgelegt.	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA – 20/0919 Anhänge 2																
Brandverhalten	A1 (Stahl)		EN 13501-1															
Haltbarkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Korrosivitätsklasse</th> <th>Feuerverzinkter Stahl</th> <th>Galvanisch verzinkter Stahl</th> <th>Edelstahl</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> <td>Mehr als 20 Jahre</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> <td>Mehr als 5 Jahre</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td>C3</td> <td>Mehr als 20 Jahre</td> <td>Nicht geeignet</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> </tr> </tbody> </table>			Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl	Galvanisch verzinkter Stahl	Edelstahl	C1	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 20 Jahre	Mehr als 50 Jahre	C2	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 5 Jahre	Mehr als 50 Jahre	C3	Mehr als 20 Jahre	Nicht geeignet
	Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl	Galvanisch verzinkter Stahl	Edelstahl														
	C1	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 20 Jahre	Mehr als 50 Jahre														
	C2	Mehr als 50 Jahre	Mehr als 5 Jahre	Mehr als 50 Jahre														
C3	Mehr als 20 Jahre	Nicht geeignet	Mehr als 50 Jahre															
Produktkennzeichnung	Jedes Produkt wird mittels eines auf jeder Packung von Befestigungselement-Baugruppen angebrachten Etiketts gemäß der ETA gekennzeichnet.	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA – 20/0919 Anhänge 2																

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

Unterzeichnet für und im Namen von Lindapter International von:

Michael Norris Geschäftsführer

Bradford UK, 14. Dezember 2020

Ort und Datum der Ausstellung