



## Leistungserklärung

Nr. 007

- |                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1. Produkttyp:</b>                                                                                                                                                                                                                  | Typ D2                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer:</b>                                                                                                                                                                                          | D210/D212/D216/D220<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 20/0921                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Auf der Grundlage von:</b>                                                                                                                                                                                                          | EAD-Nr. 330155-00-0602 Selbstjustierende Klemmen                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Ausgeführt</b>                                                                                                                                                                                                                      | Element Materials Technology Rotterdam B.V., Zekering-<br>straat 33, 1014 BV, Amsterdam, Netherlands hat die<br>Erstprüfung des Werks sowie der<br>Werksproduktionskontrolle ausgeführt und führt die ständige<br>Überwachung, Bewertung und Zulassung aus<br>No. 2812 |
| <b>Nach dem System:</b>                                                                                                                                                                                                                | 2+ vorgenommen                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Bescheinigungsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:</b>                                                                                                                                                                     | 2812-CPR-1142                                                                                                                                                                                                                                                          |



## 9. Erklärte Leistung

Wesentliches Merkmal	Leistung				Harmonisierte technische Spezifikation
Mechanische Festigkeit	Produkt	Schrauben-Festigkeitsklasse	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Schrauben) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Schrauben) (kN)	EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA – 20/0921 Abschnitt 3.1 und Anhänge 26
	D210	8.8	2	11,5	
	D212	8.8	3,5	34	
	D216	8.8	6,5	63,5	
	D220	8.8	10	99	
Formstabilität	Die Toleranzen für Maße/Größe sind in der ETA festgelegt.				EAD-Nr. 330155-00-0602 ETA – 20/0921 Anhänge 6
Brandverhalten	A1 (Stahl)				EN 13501-1
Haltbarkeit	Korrosivitätsklasse	Feuerverzinkter Stahl	Galvanisch verzinkter Stahl		ISO 9223
	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. 330155-00-0602 ETA – 20/0921 Anhänge 6

## 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