



## Leistungserklärung

Nr. 015

1. **Produkttyp:** Typ 1055
2. **Typen-, Chargen- oder Seriennummer:** FG1055  
Chargennummer: siehe Produktverpackung
3. **Bestimmungsgemäße Verwendung:** Eine justierbare Klemme zur Verbindung von Stahlkomponenten. Justierbar zur Verwendung an unterschiedlichen Stahlbauprofilen.
4. **Hersteller:** Lindapter International  
Lindsay House,  
Brackenbeck Road  
Bradford,  
West Yorkshire  
BD7 2NF  
Großbritannien
5. **Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:** Nicht relevant
6. **Bewertungssystem und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:** System 2+
7. **Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:** Nicht relevant
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):**  
**Ausgestellt:** ETA 20/0919  
**Auf der Grundlage von:** EAD-Nr. 330079-00-0602 Bodenverankerung für Riffelbleche und Gitter  
**Ausgeführt** Element Materials Technology Rotterdam B.V.,  
Zekeringstraat 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
- Nach dem System:** 2+ vorgenommen
- Bescheinigungsnummer der werkseigenen Produktionskontrolle:** 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>Typ 1055</td> <td>0,8</td> <td>21,2</td> </tr> </tbody> </table>	Produkt	Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)	Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)	Typ 1055	0,8	21,2	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)							
Typ 1055	0,8	21,2								
Formstabilität	Die Toleranzen für Maße/Größe sind in der ETA festgelegt.	EAD-Nr. 330079-00-0602 ETA – 20/0919 Anhänge 7								
Brandverhalten	A1 (Stahl)	EN 13501-1								
Haltbarkeit	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Korrosivitätsklasse</th> <th>Edelstahl</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td>C2</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td>C3</td> <td>Mehr als 50 Jahre</td> </tr> </tbody> </table>	Korrosivitätsklasse	Edelstahl	C1	Mehr als 50 Jahre	C2	Mehr als 50 Jahre	C3	Mehr als 50 Jahre	ISO 9223
	Korrosivitätsklasse	Edelstahl								
	C1	Mehr als 50 Jahre								
	C2	Mehr als 50 Jahre								
C3	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 7								

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