



Leistungserklärung

Nr. 013

- | | |
|--|---|
| 1. Produkttyp: | Floorfast |
| 2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer: | FF08/FF10/FF12
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): | Technicky a zkusebni ustav stavebni Praha, s.p.
Prosecka 811/76a
190 00 Prague
Tschechische Republik |
| 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., 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 |
| 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 data-bbox="448 327 580 436">Produkt</th> <th data-bbox="580 327 839 436">Quertragfähigkeit Fs,Rk (4 Befestigungen) (kN)</th> <th data-bbox="839 327 1155 436">Zugtragfähigkeit Ft,Rk (4 Befestigungen) (kN)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="448 436 580 472">FF08</td> <td data-bbox="580 436 839 472">2,8</td> <td data-bbox="839 436 1155 472">25,4</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 472 580 508">FF10</td> <td data-bbox="580 472 839 508">4,1</td> <td data-bbox="839 472 1155 508">35,6</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 508 580 539">FF12</td> <td data-bbox="580 508 839 539">4,1</td> <td data-bbox="839 508 1155 539">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 data-bbox="448 824 663 913">Korrosivitätsklasse</th> <th data-bbox="663 824 855 913">Feuerverzinkter Stahl</th> <th data-bbox="855 824 1015 913">Galvanisch verzinkter Stahl</th> <th data-bbox="1015 824 1155 913">Edelstahl</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="448 913 663 981">C1</td> <td data-bbox="663 913 855 981">Mehr als 50 Jahre</td> <td data-bbox="855 913 1015 981">Mehr als 20 Jahre</td> <td data-bbox="1015 913 1155 981">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 981 663 1048">C2</td> <td data-bbox="663 981 855 1048">Mehr als 50 Jahre</td> <td data-bbox="855 981 1015 1048">Mehr als 5 Jahre</td> <td data-bbox="1015 981 1155 1048">Mehr als 50 Jahre</td> </tr> <tr> <td data-bbox="448 1048 663 1111">C3</td> <td data-bbox="663 1048 855 1111">Mehr als 20 Jahre</td> <td data-bbox="855 1048 1015 1111">Nicht geeignet</td> <td data-bbox="1015 1048 1155 1111">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	Mehr als 50 Jahre	ISO 9223
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