

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ECO Konstruktionsbänder mit Kugellager, Rollenlänge 160 mm
E10.01, E45.01, E10.02

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Führen und/oder Tragen von ein- und zweiflügeligen Drehflügeltüren für
Feuer-/ Rauchschutzabschlüsse

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:

ECO Schulte GmbH & Co. KG
Iserlohner Landstraße 89
D-58706 Menden

4. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:

N/A

5. Harmonisierte Norm:

EN 1935:2002/AC:2003

6. Notifizierte Stelle:

Die notifizierte Zertifizierungsstelle für die werkseigene Produktionskontrolle **Nr. 0432** hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der Werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle (**zu 0432-CPR-00099-21**) ausgestellt.

Notifizierte Produktzertifizierungsstelle Nr. 0432

7. Erklärte Leistung

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte technische Spezifikation |
|--|--|--|
| Selbstschließend | | EN 1935:2002/AC:2003 |
| 5.1 Anfangsmessungen des Reibmomentes | Klasse 13: Bestanden | |
| 5.2.1 Belastung-Verformung | Klasse 13: 240,0 kg | |
| 5.2.2 Überbelastung | Klasse 13: 360,0 kg | |
| 5.3 Scherfestigkeit | Klasse 13: 10,0 kN | |
| 5.6 Bänder für Feuer- und/ oder Rauchschutztüren | Klasse 1: Zur Verwendung an Feuer-/ Rauchschutztüren gemäß Prüfung nach EN 1634-1 | |
| Dauerfunktionstüchtigkeit | | |
| 5.4 Dauerbetriebsprüfung | Klasse 7: 200.000 Zyklen | |
| 5.8 Bändergruppen mit gemeinsamen Konstruktionsmerkmalen | Gleiche Lagerung, gleiche Länge, gleicher konstruktiver Aufbau | |
| 5.5 Korrosionsbeständigkeit | Klasse 0: keine Anforderungen | |
| Gefährliche Substanzen | | |
| ZA.3 Gefährliche Substanzen | Die in diesem Produkt verwendeten Materialien enthalten keine gefährlichen Substanzen oder geben diese frei. | |

8. Geeignete Technische Spezifikation und/oder spezifische technische Dokumentation:

N/A

Die Leistung der vorstehenden Produkte entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Tobias Schulte, Geschäftsführer der ECO Schulte GmbH & Co. KG
 (Name des Unterzeichners und Funktion im Unternehmen)

Menden, 11.09.2023
 (Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)