

Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 (Bauprodukte-Verordnung).

Walraven Betonankerschraube WCS1

No. 16/0493-WCS1.

1. Eindeutiger Identifizierungscode des Produkttyps:

- Walraven Betonankerschraube WCS1.

2. Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

- Metallanker zur Verwendung in Beton: Zur Befestigung und/oder Abstützung von Bauteilen (die zur Stabilität des Bauwerks beitragen) und schweren Bauteilen auf Beton.

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

- J. van Walraven Holding B.V., Industrieweg 5, 3641 RK Mijdrecht, Niederlande.

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

- System 1.

5. Europäisch Technische Bewertungs-Richtlinie:

- ETAG 001-Teil 3, Ausgabe 2013, verwendet als EAD.

Europäisch Technische Bewertung:

- ETA-16/0493 (16/08/2016).

Institut der technischen Bewertung:

- Institut für Stahlbau und Werkstoffmechanik.

Notifizierungsstelle:

- 2873.

6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Charakteristische Werte für statische und quasi-statische Belastungen	Siehe Anhang C1 - C2, ETA-16/0493	ETAG 001-Teil 3
Verschiebung im Gebrauch	Siehe Anhang C3, ETA-16/0493	ETAG 001-Teil 3
Charakteristische Werte für seismische Einwirkung	Siehe Anhang C4, ETA-16/0493	EOTA TR045
Feuerwiderstand	Siehe Anhang C5, ETA-16/0493	EOTA TR020
Brandverhalten	Brandklasse A1	EN 13501-1

7. Die Leistung des oben beschriebenen Produkts entspricht der in dieser Erklärung angegebenen Leistung. Diese Leistungserklärung wurde unter der alleinigen Verantwortung des in Nummer 3 genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für und im Auftrag des Herstellers von:

22 September 2021

Frank Nijdam
Managing Director Europe
Mijdrecht
Walraven Europe B.V.