

Leistungserklärung Nr. DOP_FERBOX_1124_DE

Ferbox® Rückbiegeanschluss



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

FERBOX® Rückbiegeanschluss

2. Verwendungszweck(e):

Rückbiegeverbindung zur Verbindung von bewehrten Stahlbetonbauteilen, die in verschiedenen Betonierabschnitten hergestellt werden

3. Eingetragene Marke / Hersteller:

FERBOX®

PohlCon GmbH, Nobelstraße 51, 12057 Berlin, Deutschland

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 1+

5. Technische Bewertung

Europäisches Bewertungsdokument:

EAD 160031-00-0301, 04/2019

Europäische Technische Bewertung:

ETA-20/0842, Datum:13.11.2020

Technische Bewertungsstelle:

Österreichisches Institut für Bautechnik, Schenkenstraße 4, 1010 Wien, Österreich

Notifizierte Stelle:

Kiwa GmbH - MPA Berlin Brandenburg Voltastraße 5, 13355 Berlin, Deutschland

Konformitätszertifikat:

0770-CPR-0109-01

6. Erklärte Leistung(en)

Grundeigenschaft	Leistung
Tragfähigkeit senkrecht zur Fuge	Fugenkategorie: verzahnt, siehe Anhang 8 *)
Tragfähigkeit längs der Fuge	Fugenkategorie: verzahnt bis Bewehrungsdurchmesser 12 mm, rau für Durchmesser 14 mm, siehe Anhang 8*)
Brandverhalten	Klasse A1

Die Leistung des Produkts gemäß 1 entspricht den erklärten Leistungen nach 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Berlin 02.04.2025

Björn Wingerter Leiter Technik und Produktentwicklung Rohbau /
Fassade

*) [Weitere Informationen](https://pohlcon.com/produkte/bewehrung/rueckbiegeanschluesse/ferbox) pohlcon.com/produkte/bewehrung/rueckbiegeanschluesse/ferbox