

## EU-Konformitätserklärung/ Leistungserklärung Nr. 17-0002-16

Hiermit erklärt der Hersteller:

**XBK - KABEL Xaver Bechtold GmbH**  
**Unterdorf 101**  
**D-78628 Rottweil**

für das folgende Produkt: **Halogenfreie Aderleitungen**

Typenbezeichnung: **H07Z1-U 1x1,5 mm<sup>2</sup>, 1x2,5 mm<sup>2</sup> / X07Z1-U 1x1,5 mm<sup>2</sup>, 1x2,5 mm<sup>2</sup>**

die Übereinstimmung mit allen einschlägigen Bestimmungen der **Bauproduktenverordnung (EU) Nr. 305/2011**, der **Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU** sowie der **RoHS-Richtlinie 2011/65/EU**.

Dabei wurden folgende harmonisierte Normen angewandt:

- EN 50575+A1:2016
- DIN EN 13501-6

Verwendungszweck des Produkts: Kabel und Leitungen für allgemeine Anwendungen in Bauwerken.

Die notifizierte Stelle 1014 hat die Typenmusterprüfung und Fertigungskontrolle nach dem System 3 vorgenommen und die Leistungsbeständigkeitsbescheinigung sowie die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.

Die Leistung des Produkts entspricht der nachfolgend erklärten Leistung:

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Brandverhaltensklasse:</b>	<b>D<sub>ca</sub>s2,d2,a1</b>	<b>EN 50575+A1:2016</b>
<b>Gefährliche Stoffe:</b>	<b>KLF</b>	

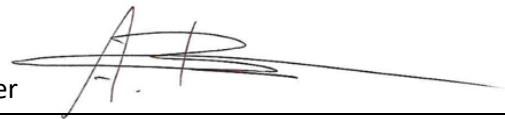
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 3 gemäß Bauproduktenverordnung 305/2011/EG

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung / Leistungserklärung trägt der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Rottweil, 12.03.2025 Reich Andreas, Technischer Leiter



(Name, Funktion), XBK-KABEL Xaver Bechtold GmbH