## Leistungserklärung

# Floortec 2K-Epoxi-Grund LF 832



Nr. 0832-1504-02

#### Angaben gemäß EU-BauPVO, Anhang III

Kenncode des Produkttyps 0832-1504-02 ZA.1d - ZA.1e - ZA1f

**Verwendungszweck** Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung

Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Zunehmender elektrischer Widerstand (8.2) Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)

Hersteller/Kontaktanschrift Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Straße 401, 48163 Münster

**AVCP-System** Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Harmonisierte Norm EN 1504-2:2004

Notifizierte Stelle Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (MPA Karlsruhe), NB 0754

### Erklärte Leistungen

Wesentliches Merkmal	Leistung
Lineares Schrumpfen	≤ 0,3 %
Druckfestigkeit	Klasse II (≥ 50 N/mm²)
Abriebfestigkeit	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	s <sub>D</sub> > 50 m
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse II
Kapillare Wasseraufnahme	$W < 0.1 \text{ kg/(m}^2 \text{x h}^{0.5})$
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 2,0 (1,5) N/mm²
Schlagfestigkeit	Klasse I (≥ 4 Nm)
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 1,5 (1,0) N/mm²
Brandverhalten	Klasse B <sub>fl-</sub> s1
Gefährliche Stoffe	NPD

Stand: 27.08.2018



#### Bestätigung

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ingo Hörsting (Leiter Forschung & Entwicklung)

Münster, 27.08.2018

Ort und Datum

Unterschrift

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 steht für dieses Bauprodukt sofern notwendig ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II zum Download zur Verfügung.

