

Leistungserklärung

Floortec 2K-Epoxi-Dickschicht LF 834

Nr. 0834-1504-02



Angaben gemäß EU-BauPVO, Anhang III

Kenncode des Produkttyps	0834-1504-02 ZA.1d, - ZA.1e -ZA.1f - ZA.1g
Verwendungszweck	Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2) Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1) Erhöhung des elektrischen Widerstandes (8.2)
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
Druckfestigkeit	Klasse II ($\geq 50 \text{ N/mm}^2$)
Abriebfestigkeit	$< 3000 \text{ mg}$
CO ₂ -Durchlässigkeit	$s_D > 50 \text{ m}$
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse II
Wasseraufnahme	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Starker chemischer Angriff	$< 50 \%$
Schlagfestigkeit	Klasse III ($\geq 20 \text{ Nm}$)
Abreiversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$
Brandverhalten	Klasse B _{fl,s1}
Gefährliche Stoffe	NPD

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, 13.02.2018

Ort und Datum

Unterschrift

ppa. Hörsting

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.