

## RF-TRK- EN 13163: 2012/302

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Der Kenncode entspricht der Artikelnummer, siehe Aufstellung lt. Anlage

### 2. Verwendungszweck(e):

Warmedämmprodukt für Gebäude; Zusatzinformation: Trittschalldämmung  
oberseitig kaschiert mit einer gitterförmig bedruckten Folie

### 3. Hersteller:

Richter + Frenzel GmbH + Co. KG, Leitenäckerweg 6, 97084 Würzburg, Deutschland  
Handelsnamen/Marke: Optiline

### 4. Bevollmächtigter:

-

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

System 3

### 6a. Harmonisierte Norm: EN 13163: 2012/ EN 13501-1: 2010

Notifizierte Stelle(n): nicht zutreffend

### 6b. Europäisches Bewertungsdokument: nicht zutreffend

Europäische Technische Bewertung: nicht zutreffend

Technische Bewertungsstelle: nicht zutreffend

Notifizierte Stelle(n): nicht zutreffend

### 7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmeleitfähigkeit • Warmedurchlasswiderstand RD • Nennwert $\lambda$ D	RD siehe Etikett $\lambda$ D = 0,038 W/(mK) Zusatzinformation: Bemessungswert $\lambda$ = 0,040 W/(mK) gemäß DIN 4108-4 in Verbindung mit Z-23.15-1419	EN 13163: 2012
Biegefestigkeit	BS 50 ; $\geq$ 50 kPa	
Dimensionsstabilität im Normklima	DS(N)5; $\pm$ 0,5 %	
Dynamische Steifigkeit	SD30; $\leq$ 30 MN/m <sup>3</sup> in Abhängigkeit von der Dicke	
Zusammendruckbarkeit	CP2; $\leq$ 2 mm	
Brandverhalten	RtF - E Zusatzinformation: Baustoffklasse B2 (normal entflammbar) nach DIN 4102-1	EN 13501-1: 2010

### 8. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

nicht zutreffend

# LEISTUNGSERKLÄRUNG



## RF-TRK- EN 13163: 2012/302

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Wilhelm Schuster  
Vorsitzender der Geschäftsführung  
Richter+Frenzel GmbH + Co. KG

Oliver Herrmann  
Bereichsleitung Sortimentsmanagement  
Richter+Frenzel GmbH + Co. KG

Würzburg, 12.10.2022

.....  
Wilhelm Schuster

.....  
Oliver Herrmann

Anlage zu Leistungserklärung RF-TRK- EN 13163: 2012/252

R+F Artikelnummer	Beschreibung
7028202030005	Optiline Klettsystem Dämmrolle 30-2 WLG 040 VPE 10 m <sup>2</sup>