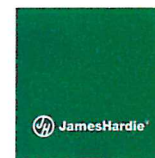


LEISTUNGSERKLÄRUNG



fermacell® Estrich- Elemente HF

Nr. FC-0024

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes **FC-0024**
2. Verwendungszweck **Gipsgebundener Trockenestrich für den Innenbereich mit Holzfaserdämmung**
3. Hersteller **James Hardie Europe GmbH
Bennigsen- Platz 1
D-40474 Düsseldorf
Tel. +49 800 3864001
E-Mail fermacell@jameshardie.de**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit **System 3
System 1 (Brandverhalten)**
6. Europäisches Bewertungsdokument **EAD 190013-00-0502**
Europäisch technische Bewertung **ETA 18/0723**
Technische Bewertungsstelle **Deutschen Institut für Bautechnik, Berlin**
Notifizierte Stelle(n) **KIWA B.V. (NB 0620)**
7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Länge Breite Dicke	1200-1500mm ± 1mm 500-600mm ± 1mm EE 20 HF 10: 2*10+10mm ± 3mm EE 25 HF 10: 2*12,5+10mm ± 3mm
Flächenbezogene Masse	EE 20 HF 10: 25 kg/m ² ±5% EE 25 HF 10: 31 kg/m ² ±5%
Brandverhalten	B _{fl} -s1
Biegezugfestigkeit Gipsfaser-Platte	≥ 4 N/mm ²
Dynamische Steifigkeit des Dämmstoffes (s')	≤120 MN/m ³
Wärmeleitfähigkeit	Gipsfaser-Platte λ: 0,32 W/mK Dämmstoff λ _D : 0,046 W/mK

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der/den erklärten Leistung/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:

Düsseldorf, den 01.01.2019

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)