

LEISTUNGSERKLÄRUNG



fermacell® Estrich- Elemente

Nr. FC-0020

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes **FC-0020**
2. Verwendungszweck **Gipsgebundener Trockenestrich für den Innenbereich**
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
Europäisch technische Bewertung
Technische Bewertungsstelle
Notifizierte Stelle(n) **EAD 190013-00-0502
ETA 18/0723
Deutschen Institut für Bautechnik, Berlin
KIWA B.V. (NB 0620)**
7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Länge Breite Dicke	1200-1500mm ± 1mm 500-600mm ± 1mm EE 20: 2*10mm ± 3mm EE 25: 2*12,5mm ± 3mm
Flächenbezogene Masse	EE 20: 23 kg/m ² ±5% EE 25: 29 kg/m ² ±5%
Brandverhalten	A2 _n -s1
Biegezugfestigkeit Gipsfaser-Platte	≥ 4 N/mm ²
Dynamische Steifigkeit des Dämmstoffes (s')	-
Wärmeleitfähigkeit	Gipsfaser-Platte λ: 0,32 W/mK Dämmstoff λ _D : -

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)

LEISTUNGSERKLÄRUNG



fermacell Estrich- Elemente EE25 Nr. FC-0021

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttypes **FC-0021**
2. Verwendungszweck **Gipsgebundener Trockenestrich für den Innenbereich**
3. Hersteller **Fermacell GmbH
Düsseldorfer Landstraße 395
D-47259 Duisburg
Tel. +49 800 5235665
Fax +49 800 5356578
E-Mail info@xella.com**
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit **System 3**
6. Europäisches Bewertungsdokument
Europäisch technische Bewertung
Technische Bewertungsstelle
Notifizierte Stelle(n) **CUAP 05.02/03
ETA 03/006
Deutschen Institut für Bautechnik, Berlin
KIWA B.V. (NB 0620)**
7. Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung
Länge Breite Dicke	1200-1500mm ± 1mm 500-600mm ± 1mm 2*12,5mm ± 0,5mm
Rohdichte	1150 ± 100 kg/m ³
Restfeuchte	1,0-1,5%
Biegezugfestigkeit	≥4 N/mm ²
Brandverhalten	A2fl-s1
Spezifische Wärmekapazität	1,00 kJ/(kg*K)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	13
Anwendungsbereich	1+2+3
maximale Einzellast	3,0 kN

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:

Duisburg, den 01.07.2017

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)