

LEISTUNGSERKLÄRUNG



FERMACELL Gipsfaser-Platte greenline

Nr. FC-0007

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps **FC-0007**
2. Verwendungszweck **Gipsfaser-Platten mit raumluftreinigenden Eigenschaften für die Beplankung und Bekleidung von Bauteilen**
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**
6. Europäisches Bewertungsdokument
Europäisch technische Bewertung
Technische Bewertungsstelle
Notifizierte Stelle(n) **EAD 070006-00-0504
ETA 03-0050
Deutsches Institut für Bautechnik, Berlin
Materialprüfanstalt für das Bauwesen
Braunschweig (0761-CPR)**
7. Erklärte Leistung

BWR1

Wesentliches Merkmal	Leistung
Biegefestigkeit	≥ 5,8N/mm ²
Scherfestigkeit	Dickenabhängig
Druckfestigkeit	Dickenabhängig
Zugfestigkeit	Dickenabhängig
Rohdichte	1000-1250 kg/m ³
Länge und Breite	≥500mm +0/-4
Dicke	10-25mm ±0,2
Maßhaltigkeit	Typ C1
Oberflächenfestigkeit	Typ GF-I
Lochleibungsfestigkeit	Dickenabhängig
Kopfdurchzugswiderstand	Dickenabhängig

BWR2

Wesentliches Merkmal	Leistung
Brandschutz	A2-s1,d0

BWR3

Wesentliches Merkmal	Leistung
Wasserdampf- diffusionswiderstand	NPD
Wasseraufnahme der Oberfläche	GF-W2

BWR4

Wesentliches Merkmal	Leistung
Stoßwiderstand	11mm/mm Plattendicke

BWR4

Wesentliches Merkmal	Leistung
Wärmeleitfähigkeit	NPD

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)