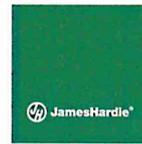


LEISTUNGSERKLÄRUNG



AESTUVER® PLCS und PLCD Kabelkanal

Nr. FC-0055

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps **FC-0055**
2. Verwendungszweck **Feuer resistente Kabelkanäle / Service Kanäle**
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 1**
6. Europäisches Bewertungsdokument
Europäisch technische Bewertung
Technische Bewertungsstelle
Notifizierte Stelle(n) **EAD350142-00-1106
ETA 21/0755 und ETA 11/0458
ETA-Danmark A/S und DiBt Berlin
MFPA Leipzig (NB 0800)**

7. Erklärte Leistung

BWR2

Wesentliches Merkmal	Leistung
Brandverhalten	A1
Feuerwiderstand	Siehe ETA 21/0755
Dauerhaftigkeit	Nutzungskategorie Typ X

BWR3

Wesentliches Merkmal	Leistung
Gehalt gefährlicher Stoffe	nicht enthalten

BWR4

Wesentliches Merkmal	Leistung
Querzugfestigkeit	1,5MPa (10mm) 0,8MPa (20mm)

BWR6

Wesentliches Merkmal	Leistung
Wärmedurchlasswiderstand	0,090 m ² K/W (20mm)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	36 (10mm) 25 (15mm) 54 (20mm)

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 01.01.2022

Dr. Jörg Brinkmann (CEO)