



VKF Anerkennung Nr. 8149

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Germany

Gruppe

231 - Brandschutzplatten

Produkt

FERMACELL BRANDSCHUTZBEKLEIDUNG BSP

Beschreibung

Gipsfaserplatte FERMACELL mit Stahlklammern oder Schrauben auf Unterkonstruktion (Metall- oder Holzkonstruktion) befestigt, Stossfugen stumpf gestossen und hinterlegt, D=15mm, RD=1200kg/m³

Anwendung

RF1
Brandschutzplatte mit 30 Minuten Feuerwiderstand (BSP 30-RF1)
Anwendung siehe Folgeseiten

Unterlagen

EMPA, Dübendorf: Prüfbericht '139 519' (30.09.1992); Dr.-Ing. P. Nause, Gross Schwülper: Gutachterliche Stellungnahme 'GA-2021/031a-Mey' (27.06.2022); Hersteller: System-Beschreibung 'Montageanleitung Bekleidungen, Kapitel 04' (01.2022)

Prüfbestimmungen

VKF

Beurteilung

Feuerwiderstandsklasse F 30

Gültigkeitsdauer

31.12.2027

Ausstellungsdatum

29.06.2023

Ersetzt Dokument vom

02.03.2023

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Donzé

Konrad Häusler



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 8149

Inhaber /-in: James Hardie Europe GmbH Schweiz

Gültigkeitsdauer: 31.12.2027

Ausstellungsdatum: 29.06.2023

Erweiterter Anwendungsbereich

Der erweiterte Anwendungsbereich richtet sich nach folgendem Dokument:

System-Beschreibung James Hardie Europe GmbH Schweiz, Münsingen, Montageanleitung Bekleidungen, Kapitel 4 vom Januar 2022

- Unterkonstruktion gemäss Kapitel 4.1:
Metall- oder Holzprofile
- Befestigung gemäss Kapitel 4.2:
Stahlklammern oder Schrauben
- Varianten Fugenausbildung gemäss Kapitel 4.3:

Stumpfer Stoss	B _{max} =1mm
Klebefuge	B _{max} =1mm
Spachtelfuge	B _{max} =½ Plattendicke + max. 3mm
Trockenbaukante	stumpf gestossen, Fugen verspachtelt
AESTUVER DEHNFUGE M	B=1-30mm
AESTUVER DEHNFUGE B	B=13-17mm
AESTUVER FPM MASTIC	B=1-20mm

Alle Längs- und Querfugen sind vollständig zu hinterlegen