



VKF Hagelschutz Nr. 40837

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Worblafenstrasse 202
3048 Worblafen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Deutschland

Gruppe

140 - Fassade - Mineralisch gebundene Platten

Produkt

Putzträgerplatte Powerpanel H2O verputzt mit mineralischem Einbettmörtel und 1-lagigem organischem Deckputz System FIXIT

Beschreibung

Putzträgerplatte:

- Powerpanel H2O, Stärke = 12.50 mm (nominell), verschraubt mit Unterkonstruktion

Putzaufbau:

- Grundierung: FIXIT 491
- Armierung: Armierungsgewebe 7/7 mm und Panzerwinkelprofil in FIXIT 439 mineralisch, Stärke = 5 mm (gemessen)
- Deckputz aussen: Vollabrieb FIXIT 740 SI, Stärke = 2mm (gemessen)
- Zwei Anstriche mit FIXIT 786 SI, Farbe = weiss

Unterkonstruktion:

- Holz, 40 mm * 60 mm, Abstand 625 mm

Unterlagen

Blechschiidt Engineering: Prüfbericht 'HIR 180-2' (24. Mai 2026)

VKF Prüfbestimmungen 21 Putz auf festem Untergrund, Version 1.03 vom 01.06.2014

Klassifikation

Hagelwiderstand Funktionalität

HW 4*

Beurteilung

Hagelwiderstand Aussehen

HW 4*

Bemerkungen

* Diese Klassifikation gilt für neue Materialien. Der Hagelwiderstand kann sich innerhalb weniger Jahre infolge natürlicher Bewitterung vermindern.

Gültigkeitsdauer

31.12.2031

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Ausstellungsdatum

02.10.2026

Ersetzt Dokument vom

-



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 4*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

Bundesgasse 20 Postfach 3001 Bern T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch