



VKF Hagelschutz Nr. 40585

Inhaber /-in

James Hardie Europe GmbH Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Schweiz

Hersteller /-in

James Hardie Europe GmbH
40474 Düsseldorf
Deutschland

Gruppe	140 - Fassade - Mineralisch gebundene Platten
Produkt	Putzträgerplatte Powerpanel H2O verputzt mit 1-lagigem organischem Aufbau System Fixit
Beschreibung	<p>Putzträgerplatte:</p> <ul style="list-style-type: none">• Powerpanel H2O, Stärke = 12.50 mm (nominell), verschraubt mit Unterkonstruktion <p>Putzaufbau:</p> <ul style="list-style-type: none">• Grundierung: Fixit 491• Armierung: Armierungsgewebe 7/7mm und Gewebewinkel PVC in Multiflexpachtel 588, Stärke = 5 mm (gemessen)• Deckputz aussen: Vollabrieb Fixit 710 Universal, Stärke = 2.2mm (gemessen)• Zwei Anstriche mit Fixit 786 Si, Farbe = weiss <p>Unterkonstruktion:</p> <ul style="list-style-type: none">• Holz, 40 mm * 60 mm, Abstand 625 mm.
Unterlagen	Blechschildt Engineering: Prüfbericht 'HIR 120 rev. 01' (18. Januar 2026)

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

Klassifikation	Hagelwiderstand Funktionalität	HW 5*
Beurteilung	Hagelwiderstand Aussehen	HW 5*

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	23.04.2026	
Ersetzt Dokument vom	-	



Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 5*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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