



## VKF Hagelschutz Nr. 30305

**Inhaber /-in**

Arconic Architectural Products SAS  
2, Rue Marie Curie  
68500 Merxheim  
France

**Hersteller /-in**

Arconic Architectural Products SAS  
68500 Merxheim  
France

**Gruppe** 123 - Dach - Sandwichpaneele  
**Produkt** Reynobond FR (Kern Typ A) als Flachplatte oder Kassette

**Beschreibung** Aluminium Sandwichelement beschichtet mit Kern (Typ A) aus mineralischem Füllstoff mit polymerem Bindemittel. Gesamtstärke = 4 mm, Blechstärke = 0,5 mm. Ausführung als Flachplatten mit hinterlegten Fugen montiert, Breite = 10 mm. Montage mittels Nieten auf Alu-Profilen als Unterkonstruktion (Stützweite max. 0.48m), keine nicht aufliegenden Plattenränder. Oder Ausführung als Kassetten mit Fugen montiert, Breite = 10 mm. Eingehängt in Alu-Profilen als Unterkonstruktion (Stützweite max. 0.45m). Plattenformate 0,445 m \* 0,545 m (Flachplatte) bis 0.445 m \* 0.595 m (Kassette). Anerkennung gilt für alle erhältlichen Plattenfarben mit den Oberflächen matt. Typ des Kerns auf Plattenrückseite ersichtlich.

**Unterlagen** FPC Flüeler Polymer Consulting: Prüfbericht '450-18/1c' (5. Mai 2018), Gutachterliche Stellungnahme '450-18/2G' (7. Mai 2018), Gutachterliche Stellungnahme '450-18/1G' (7. Mai 2018)

**Prüfbestimmungen** 20 VKF Sandwichelement, Version 1.02 vom 1. 6. 2014

**Klassifikation** Hagelwiderstand Aussehen HW 3  
**Beurteilung** Hagelwiderstand Funktionalität HW 4

**Bemerkungen**

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2023 Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen  
**Ausstellungsdatum** 01.10.2018  
**Ersetzt Dokument vom** -

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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