



VKF Hagelschutz Nr. 32530

Inhaber /-in
Granol AG
Zeughausstrasse 5
6210 Sursee
Schweiz

Hersteller /-in
Granol AG
6210 Sursee
Schweiz

Gruppe 134 - Fassade - Putz auf Aussenwärmedämmung

Produkt Putzsystem Aquaroyal

Beschreibung
Anstrich: Keim 2K-Purkristalat weiss.
Deckputz (Oberputz): Rauputz Mineral, Körnung 1.5-2.5 mm, Stärke t = 2,5 mm (Herstellerangabe).
Bewehrung: Armierungsgewebe, 4x4 mm, orange.
Grundputz (Unterputz): AquaRoyal Armiermörtel leicht, Stärke t = 10,0 mm (Herstellerangabe).
Gesamtputzstärke (Deck- und Grundputz) zwischen 12.1 mm und 13.9 mm (gemessen).
Dämmstoff: K5 EPS 030 GR, Dämmdicke 160 mm.
Befestigung Dämmstoff: Klebemörtel auf Unterlage (MDF-Platte, Stärke = 21 mm).
Probekörper an den freien Ränder mit Kantenschutzprofil ausgerüstet, Armierungsgewebe über Kantenschutzprofil gezogen. Mineralisches Putzsystem.

Unterlagen p+f expert ag: Prüfbericht 'H 134' (9. Januar 2023)

VKF Prüfbestimmungen 08 VKF Putz auf Aussendämmung vom 1. 6. 2014, Version 1.04

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

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

Gültigkeitsdauer 31.12.2028
Ausstellungsdatum 09.03.2023
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Martin Jordi

Cornelia Humm

Die Funktionalität ist der minimale Hagelwiderstand von den Bauteilfunktionen:

Lichtdurchlässigkeit	HW --	Mechanik	HW --
Lichtabschirmung	HW --	Wasserdichtheit	HW 3*

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen VKF

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