



## VKF Hagelschutz Nr. 40343

**Inhaber /-in**  
Wienerberger GmbH  
Oldenburger Allee 26  
30637 Hannover  
Deutschland

**Hersteller /-in**  
Wienerberger GmbH  
30659 Hannover  
Deutschland

**Gruppe** 118 - Dach - Ziegel

**Produkt** OPTIMA

**Beschreibung** Reformziegel , Tonziegel für überlappende Verlegung, in Reihe verlegt.  
Größe: 262 x 444 mm, Decklänge: 350 mm - 380 mm,  
Deckbreite: 221 mm - 223 mm.  
Gemessene Stärke in der Fläche: 10 mm.  
Die Prüfung wurde ohne Sturmklammern durchgeführt.  
Farbe: naturrot, braun matt, dunkelbraun, schiefer-ton, anthrazit, schwarz  
Oberflächen: matt.  
Herstellwerk: Höngeda.

**Unterlagen** p+f expert ag: Prüfbericht 'H 139-2' (27. April 2023)

**VKF Prüfbestimmungen** 01 Ziegel und Betondachsteine, Version 1.05 vom 01.02.2021

<b>Klassifikation</b>	Hagelwiderstand Funktionalität	HW 3
<b>Beurteilung</b>	Hagelwiderstand Aussehen	HW 3

**Bemerkungen** Ersetzt Anerkennung Nr. 36286

**Gültigkeitsdauer** 31.12.2028  
**Ausstellungsdatum** 28.01.2026  
**Ersetzt Dokument vom**

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



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