



VKF Hagelschutz Nr. 40606

Inhaber /-in

Swisspearl Schweiz AG
Eternitstrasse 3
8867 Niederurnen
Schweiz

Hersteller /-in

Swisspearl Group AG
8867 Niederurnen
Schweiz

Gruppe 131 - Fassade - Faserzementplatten

Produkt Patina NXT Original; Patina NXT Rough

Beschreibung Grossformatige, flache Faserzementplatte mit geraden Ecken, in Reihe verlegt, mit Fugen verlegt.
Formate = 8 mm * 500 mm * 500 mm / 8 mm * 2'500 mm * 1'250 mm / 8 mm * 3'050 mm * 1'250 mm.
Offene Fugen vertikal und horizontal = 8 mm.
Unterkonstruktion Variante Holz: direkte Unterkonstruktionslatte aus Holz = 30 mm * 60 mm bzw. 30 mm * 120 mm mm, Achsabstand max. = 500 mm. Befestigung mit Holzschrauben.
Unterkonstruktion Variante Metall: direkte Unterkonstruktion aus Aluminium, Achsabstand max. = 500 mm. Befestigung mit Aluminiumnieten.
Die Anerkennung gilt für alle erhältlichen Farben und Oberflächen.
Es wurde keine Auskrägung der Platte geprüft (Kragarm).

Unterlagen Blechschmidt Engineering: Prüfbericht 'HIR 106-10' (8. Oktober 2025), Prüfbericht 'HIR 106-11' (28. Oktober 2025)

VKF Prüfbestimmungen 07 Faserzementelemente, Version 1.04 vom 01.06.2021

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
Ausstellungsdatum 28.05.2026
Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen



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