



Protection contre la grêle AEAI n° 40447

Demandeur
BMI Austria GmbH
Bramacstrasse 9
3380 Pöchlarn
Autriche

Fabricant

Groupe 109 - Toiture - Bardeau

Produit DichtDach PM Schindel

Description

Bardeaux en bitume polymère pour toits en pente

Structure du système, de haut en bas :

- Face supérieure : saupoudrage minéral
- Bardeaux en bitume polymère DichtDach PM Schindel de Villas, fixés mécaniquement avec des clous en acier L = 20 mm, épaisseur = 3,3 mm.
- Membrane Villasub E-KV-15 NSK (avec lisières autocollantes, fixées mécaniquement), épaisseur = 1,1 mm.
- Voliges en bois 20 mm * 125 mm, posées en continu plein, brutes de sciage.

La reconnaissance est valable uniquement pour les couleurs suivantes : anthracite, gris dolomites, brun automne, gris ardoise, rouge tuile.

Les bardeaux doivent être posés conformément à la directive de montage.

Documentation gbd LAB GmbH: Rapport d'essais 'L25/2137_01' (24. Juli 2025)

Conditions d'essais AEAI 13 Bardeaux, version 1.03 du 01.06.2014

Classification Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5*
Evaluation Résistance à la grêle aspect RG 5*

Remarques * Cette classification est valable uniquement pour des produits neufs. La résistance à la grêle peut diminuer sensiblement en quelques années en raison du vieillissement naturel des matériaux.

Durée de validité 31.12.2031
Date d'édition 27.02.2026
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie



Le chiffre attribué à la fonctionnalité correspond à la valeur minimale entre les fonctions suivantes:

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --	Étanchéité sur base rigide	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5*	Étanchéité sur base souple	RG --

Association des établissements cantonaux d'assurance incendie AEAI

Bundesgasse 20 Case postale 3001 Berne T +41 31 320 22 22 mail@vkg.ch www.vkg.ch