



Protection contre la grêle AEAI n° 24531

Demandeur
Villas Austria GmbH
Industriestrasse 18
9586 Fürnitz
Austria

Fabricant
Villas Austria GmbH
9586 Fürnitz
Austria

Groupe 108 - Toiture – Lés d'étanchéité (essai système)

Produit Villas Warmdach Beton

Description Lé bitumineux autocollant avec un renforcement combiné et des granulés colorés sur sa face supérieure.
Constitution de l'intérieur vers l'extérieur:
- Villaself SKB-Plus de 2,7 mm (pare-vapeur autocollant).
- Villas WDK-LD (isolant thermique).
- Villaself SU de 3,0 mm.
- Villatop DUO gris dolomite de 5,2 mm.

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '111_1006_006' (19. Dezember 2012), Gutachterliche
Stellungnahme '318071801-1' (20. Dezember 2018)

Conditions d'examen AEAI 12 « Plaques bitumineuses » du 01.07.2015, version 1.04

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

Remarques * Le test a été aussi été pratiqué avec des boules de glace de diamètre 6 cm par analogie avec les conditions d'examen du Répertoire AEAI de la protection contre la grêle. L'aspect et l'étanchéité du produit testé sont restés intacts lors de ces tirs.

Durée de validité 31.12.2024
Date d'édition 01.04.2019
Remplace l'attestation du 24.07.2013

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburg

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

Translucidité	RG --	Mécanique	RG --
Protection de lumière	RG --	Étanchéité	RG 5*