



Protection contre la grêle AEAI n° 31719

Demandeur
Kingspan GmbH
Office Park 1, Top B02
1300 Wien
Austria

Fabricant
Kingspan GmbH
1300 Wien
Austria

Groupe 123 - Toiture - Panneaux sandwich

Produit KS1000 RW

Description Panneau sandwich pour utilisation en toiture, de forme trapézoïdale, avec fixation visible.
Plaque de tôle de recouvrement extérieure en acier traité en surface, épaisseur min. 0,5 mm.
Âme isolante PIR/IPN, 100/25 mm.
Plaque de tôle de recouvrement intérieure en acier traité en surface, épaisseur = 0,4 mm.
Fixation : mécanique au moyen de vis et de calottes.
La reconnaissance s'applique pour toutes les couleurs disponibles en version brillante ou mate, ainsi que pour toutes les épaisseurs disponibles du produit.
Bords non testés, car tôle, en pratique, par le ferblantier.
La tôle ne fait pas l'objet de la présente reconnaissance.
Joint en T non testé, car non présent lors de l'utilisation pratique.

Documentation IBS- Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung Gesellschaft m.b.H.:
Rapport d'essais '320120703-1' (15. März 2021)

Conditions d'essais AEAI 20 Eléments sandwich, version 1.02 du 01.06.2014

Classification Résistance à la grêle aspect RG 1
Evaluation Résistance à la grêle fonctionnalité RG 5

Remarques

Durée de validité 31.12.2026
Date d'édition 25.06.2021
Remplace l'attestation du -

Association des établissements cantonaux
d'assurance incendie

Martin Jordi

Eveline Augsburgger

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